

سوالات جغرافیای ایران

درس یکم پایه دهم

1- جغرافیا را تعریف کنید.

جغرافیا علم بررسی روابط متقابل انسان و محیط است.

2- به دست آوردن اطلاعاتی در مورد کره زمین چه کمکی به ما می کند؟

دانش ما از محیط پیرامون و سایر مکان ها افزایش یابد.

3- نقش علوم مختلف مانند جغرافیا در بهبود زندگی بشر را توضیح دهید.

انسان در طول تاریخ تلاش کرده است که ناشناخته های جهان هستی را معلوم و با استفاده از علوم مختلف، وضع زندگی خود را بهبود بخشد. یکی از علوم می که به جرأت می توان گفت از قدیمی ترین دانش های بشری به شمار می رود، جغرافیاست.

4- واژه جغرافیا اولین بار توسط کدام دانشمند یونانی به کار برده شد؟

اراتوستن

5- مفهوم لغوی جغرافیا را بنویسید.

جغرافیا شامل کلمات (GEO) زمین (GRAPHY) ترسیم (می باشد یعنی ترسیم زمین.

6- تعریف جغرافیا از نظر اراتوستن را بنویسید.

مطالعه زمین به عنوان جایگاه انسان

7- اهمیت دانش جغرافیا را بنویسید.

جغرافیا آن قسمت از دانش بشری است که به انسان کمک می کند با ویژگی های طبیعی و انسانی و روابط بین آنها در محیط آشنا شود و از آنها در جهت بهبود زندگی خویش استفاده کند.

8- ارتباط بین جغرافیا با سایر علوم را شرح دهید.

بین جغرافیا و سایر رشته ها ارتباط وجود دارد. جغرافیا با کمک گرفتن از سایر علوم به سؤالات خود پاسخ می دهد.

بنابراین برخی جغرافیا را پلی بین رشته های مختلف علوم می دانند که علوم طبیعی را به علوم انسانی پیوند می دهد.

9- سه شاخه اصلی دانش جغرافیا را نام ببرید.

الف-جغرافیای طبیعی

ب-جغرافیای انسانی

پ-فنون جغرافیایی

10- شاخه های اصلی جغرافیای طبیعی را نام ببرید.

الف-ژئومورفولوژی

ب-جغرافیای آب ها

پ-آب و هوا شناسی

ت-جغرافیای خاک ها و....

11- شاخه های جغرافیای انسانی را نام ببرید.

الف-جغرافیای جمعیت

ب-جغرافیای سیاسی

پ-جغرافیای اقتصادی

ت-جغرافیای شهری و....

12- مهم ترین فنون جغرافیایی را نام ببرید.

الف-سنجش از دور

ب-سیستم اطلاعات جغرافیایی (gis)

پ- نقشه کشی یا کارتوگرافی

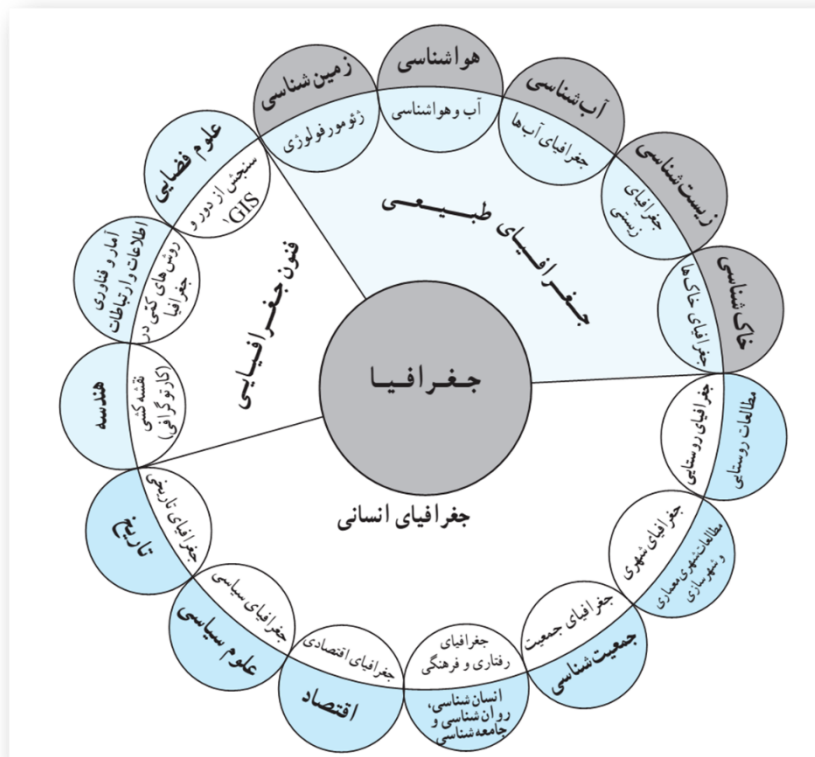
13- هریک از شاخه های جغرافیا از کدام علم بهره می برد؟

ژئومورفولوژی (زمین شناسی)

آب وهوا شناسی (هواشناسی)

کارتوگرافی (هندسه)

جغرافیای سیاسی (علوم سیاسی)



14- مفاهیم اساسی دانش جغرافیا را نام ببرید.

مکان و روابط انسان و محیط

15- تعریف مکان را بنویسید.

بسیاری از فعالیت های انسان در جا و محل معینی انجام می شود. این جا و محل را مکان می نامند؛ به طورمثال: خانه، مزرعه، مدرسه و کارخانه هر کدام، مکان است.

16- نحوه تغییر شکل مکان ها چگونه انجام می شود؟

در هر مکان، پدیده های مختلفی هستند که بر یکدیگر تأثیر گذاشته و به نوبه خود از هم تأثیر می پذیرند؛ به طورمثال یک روستا را در نظر بگیرید که خاک، آب، سرمایه و نیروی انسانی آن بر نوع اشتغال آن تأثیر می گذارد. این روند تأثیرگذاری و تأثیرپذیری به صورت جریانی پیوسته در مکان ادامه دارد و سبب تغییر شکل مکان ها می شود.

17-دوعامل مهم درجغرافیا را نام ببرید.

انسان ومحیط

18-محیط طبیعی متعادل است یا نامتعادل؟

متعادل

19-انسان چگونه توانست تا ازمحیط خود بهرمنند شود؟

با ورود انسان، زمینه های تغییر در محیط فراهم می شود. هوش و استعداد انسان به او در جهت تغییر کمک میکند تا از محیط خود بهره مند شود.

20- چه عواملی موجب گسترش دسترسی انسان برمحیط شود؟

در دهه های اخیر، فناوری به کمک انسان آمده و سبب شده است که انسان در محیط، تأثیر بسیاری بگذارد. فناوری های جدید، انسان را قادر به بهره برداری از اعماق زمین کرده و میزان دسترسی انسان را گسترش داده است.

21-محیط جغرافیایی چیست وچگونه به وجود می آید؟

انسان برای رفع نیازهای خود به تغییر محیط دست می زند و درنتیجه محیط طبیعی به محیط جغرافیایی تبدیل می شود.

22- دوگونه عملکرد انسان در ارتباط با محیط طبیعی را بنویسید.

الف-درک توان ها و استفاده از منابع برای رفع نیازها

ب- نگاه سودجویانه برای رسیدن به خواسته ها

23- چرا جغرافیا علمی برای زندگی بهتر است؟

از آنجا که جغرافیا توان روابط متقابل انسان را با محیط، مطالعه و بررسی می کند، بنابراین شناخت توان ها و ظرفیت های محیطی بدون دانش جغرافیا ممکن نیست؛ پس جغرافیا علمی برای زندگی بهتر است.

24- روش مطالعه در جغرافیا چیست؟

کلی نگری یا دید ترکیبی

25- چرا روش مطالعه در جغرافیا کلی نگری یا ترکیبی است؟

زیرا اجزاء و عوامل محیط جغرافیایی در ارتباط با یک دیگر عمل می کنند.

26- اهمیت دید ترکیبی برای جغرافی دان را توضیح دهید.

دید ترکیبی به جغرافیدان کمک می کند تا به طور همه جانبه و جامع، پدیده ها را با تمام ویژگی های آن در یک مکان مورد مطالعه قرار دهد.

27- اگر بخواهیم روستایی را با دید ترکیبی مطالعه کنیم باید به چه عواملی توجه کنیم؟

الف- میزان شیب روستا

ب- منابع آب سطحی و زیرزمین روستا

پ- وضعیت راه ها امکانات زیرساختی روستا

ت- وضعیت سیل خیزی و زلزله خیزی روستا و.....

28- جغرافیا به عنوان پلی بین رشته های مختلف، کدام علوم را به هم پیوند می دهد؟

ب) علوم کشاورزی را با علوم انسانی

الف) علوم زمین را با علوم انسانی

د) علوم فنی را با علوم انسانی

ج) علوم طبیعی را با علوم انسانی

29 - نتیجه روند تأثیرگذاری و تأثیرپذیری پدیده ها به صورت جریانی پیوسته در مکان ها چیست؟

الف) برقراری تعادل مکانی

ب) تغییر شکل مکان

ج) بهره برداری از محیط

د) تخریب مکان ها

30 - انسان به چه منظوری در محیط تغییر ایجاد می کند؟

الف) برای شکل دهی محیط جغرافیایی
ب) برای برقراری تعادل در محیط

ج) به منظور تأثیر گذاری بر محیط

د) برای رفع نیازها

31 - چرا گفته می شود جغرافیا علمی برای زندگی بهتر است؟

الف) چون سبب شناخت بیشتر انسان از محیط های پیرامون می شود.

ب) زیرا مکان های مختلف در جغرافیا مطالعه می شوند.

ج) زیرا توان روابط متقابل انسان را با محیط، مطالعه و بررسی می کند .

د) چون از سایر شاخه های علمی کمک می گیرد.

32- چرا جغرافی دان با دید ترکیبی یا کل نگری، موضوعات را مطالعه و بررسی می کند؟

الف) چون انسان باید نیاز های خود را از محیط بر طرف سازد.

ب) زیرا اجزاء و عوامل محیط جغرافیایی در ارتباط با یکدیگر عمل می کند .

ج) زیرا بین همه شاخه های علوم ارتباط وجود دارد.

د) چون انسان تحت تأثیر عوامل محیطی است و تأثیر پذیری زیادی از محیط دارد.

درس دوم

1-سؤالات کلیدی در جغرافیا را نام ببرید.

کجا؟

چه چیزی؟

چرا؟

چه موقع؟

چه کسانی؟

چطور؟

2- چه چیزی سبب شد تا انسان نسبت به ناشناخته ها آگاهی و شناخت پیدا کند؟
حس کنجکاوی انسان درباره جهان و زندگی و مسائل گوناگون آن سبب شده است که انسان تلاش کند نسبت به ناشناخته ها، آگاهی و شناخت پیدا کند. امروزه برای پاسخ به حس کنجکاوی و شناخت جهان، روش های علمی مختلفی وجود دارد.

3- مراحل تحقیق و پژوهش در جغرافیا را به ترتیب نام ببرید.

1- طرح سؤال و بیان مسئله

2- تدوین فرضیه

3- جمع آوری اطلاعات

4- پردازش اطلاعات

5- نتیجه گیری و ارائه پیشنهادها

4- نکات مهم در مورد طرح سوال و بیان مسئله توسط پژوهشگر چیست؟

1- پژوهشگر برای دست یابی به شناخت و آگاهی از مسئله ای که در ذهنش پدید آمده است، ابتدا باید مسئله خود را به صورت واضح و روشن بیان کند.

2- بهتر است صورت مسئله به شکل سؤالی، نوشته، و از عبارات خبری یا جملات کلی و نامعلوم جلوگیری شود .

3- در این مرحله، پژوهشگر از خود می پرسد انجام این پژوهش چه اهمیتی دارد؟

4- نکته مورد توجه در این مرحله این است که پژوهشگر باید پژوهش دیگران را مورد بررسی قرار دهد؛ به عبارت دیگر، مطالعه سابقه و پیشینه مسئله و نتایج پژوهش دیگران، مورد نیاز پژوهشگر است. او با این کار نسبت به موضوع، اطلاعات بیشتری پیدا می کند و مهمتر از همه، پی می برد سؤالی که برایش پیش آمده قبلاً پاسخ داده شده است یا خیر.

5- چرا فرضیه سازی یکی از مراحل حساس پژوهش است؟
زیرا فرضیه ها در هر پژوهش، نقش راهنما را دارد و به فعالیتهایی جهت می دهد که قرار است انجام شود. پژوهشگر با توجه به مسئله خود، پیشنهادها و خبرهای اولیه را در چارچوب مسئله پژوهش خود ارائه میکند.

6- فرضیه های پژوهشگر به چه عوامی بستگی دارد؟
به میزان دانش، تجربیات و سوابق پژوهشی در دسترس او بستگی دارد.

7- مهم ترین منابع اطلاعاتی جغرافی دان رانام ببرید.

روش کتابخانه ای

روش میدانی

8- روش کتابخانه ای چیست؟

این روش در تمامی پژوهش های علمی، مورد استفاده قرار می گیرد. در برخی از آنها تمام تلاش پژوهشگر در کتابخانه صورت می گیرد و در برخی دیگر، بخشی از پژوهش در آنجا انجام می شود.

9- روش میدانی چیست؟

پژوهشگر در این روش برای گردآوری اطلاعات ناگزیر است به محیط بیرون برود و با مراجعه به افراد یا محیط و برقراری ارتباط مستقیم با مکان مورد مطالعه به گردآوری اطلاعات بپردازد. در واقع، او باید ابزار سنجش و اطلاعاتی خود را به میدان ببرد.

10- مهم ترین ابزارها و روش های روش میدانی را نام ببرید.
پرسشنامه، مصاحبه و مشاهده، از جمله ابزارهای گردآوری اطلاعات میدانی است.

11- پردازش اطلاعات چیست؟

یعنی حذف اطلاعات غیرضروری و حفظ اطلاعات مرتبط با پژوهش و تجزیه و تحلیل اطلاعات آغاز می شود.

12- نتیجه گیری و ارائه پیشنهادات چگونه توسط پژوهشگر انجام می شود؟

در مرحله آخر، پژوهشگر با تجزیه و تحلیل اطلاعات، پاسخ مسئله پژوهش را می یابد. او ضمن ارائه دلایل علمی و منطقی به تأیید یا رد فرضیه یا فرضیه های خود می پردازد.

13- در صورتی که فرضیه یک پژوهشگر رد شود چرا نباید دلسرد شود؟

زیرا این پژوهش به کسانی که با این سؤال مواجه شده اند پاسخ می دهد و از طرح دوباره آن جلوگیری می کند.

14- از بین شش سؤال اساسی در جغرافیا کدام یک « انسان و روابط متقابل او را با محیط » مورد توجه قرار می دهد؟

الف) چطور ب) چه چیزی ج) چه کسانی د) کجا

15- از بین شش سؤال اساسی در جغرافیا کدام یک به « بررسی سیر تکوین و تحول پدیده » می پردازد؟

الف) چه چیزی ب) چرا ج) چطور د) کجا

16- در کدام گام از پژوهش پژوهشگر به اهمیت، سابقه و پیشینه مسئله و نتایج پژوهش دیگران می پردازد؟

الف) تدوین فرضیه ب) پردازش اطلاعات

ج) طرح سؤال و بیان مسئله د) جمع آوری اطلاعات

17- کدام گام پژوهش نقش راهنما را دارد و به فعالیت هایی پژوهشگر جهت می دهد؟

الف) تدوین فرضیه ب) پردازش اطلاعات

ج) طرح سؤال و بیان مسئله د) جمع آوری اطلاعات

18- در جمع آوری داده ها استفاده از کدام مورد زیر روش میدانی محسوب می شود؟

الف) تصاویر ماهواره ای ب) نقشه

ج) مشاهده مستقیم د) عکس های هوایی

19- رد فرضیه یا فرضیه ها، در یک پژوهش چه چیزی را مشخص می کند؟

الف) بیهوده بودن پژوهش ب) جلوگیری طرح دوباره

ج) شکست پژوهشگر د) عدم مهارت پژوهشگر

درس سوم

1- تعریف موقعیت جغرافیایی را بنویسید.

محل قرار گرفتن هر پدیده در سطح کره زمین، موقعیت جغرافیایی آن پدیده است.

2- موقعیت ریاضی یا مطلق را تعریف کنید.

محل دقیق هر پدیده یا مکان، با توجه به طول و عرض جغرافیایی، موقعیت مطلق یا ریاضی آن محل است.

3- موقعیت نسبی را تعریف کنید.

محل قرارگیری هر مکان، نسبت به پدیده های طبیعی یا انسانی پیرامون خود، موقعیت نسبی آن مکان است.

4- منظور از موقعیت نسبی هر کشور چیست؟

محل قرارگیری آن، نسبت به سایر کشورها، دریاها، تنگه ها، کانال ها، منابع اقتصادی و...

5- موقعیت ریاضی یا مطلق ایران را بنویسید.

ایران در عرض جغرافیایی 25 تا 39 درجه در جنوب منطقه معتدله نیمکره شمالی قرار گرفته و همچنین در 44 تا 63 درجه طول شرقی واقع شده است.

6- چرا موقعیت نسبی ایران بسیار ممتاز است؟

زیرا در مجاورت خلیج فارس و تنگه هرمز قرار گرفته و این منطقه به دلایل زیر اهمیت خاصی دارد.

7- اهمیت منطقه خلیج فارس و تنگه هرمز را بنویسید.

- ارزش و نقش ارتباطی بین سه قاره افریقا، اروپا و آسیا که در گذشته اهمیت داشته و اکنون نیز به عنوان حلقه ای از زنجیره حمل و نقل کالا و نفت، اهمیت خود را حفظ کرده است.

- بزرگترین منبع انرژی جهان، ذخایر با ارزشی دارد، زیرا حدود 66 درصد ذخایر نفت جهان و 28 درصد ذخایر گاز طبیعی را در خود جای داده است.

- درآمدها و دلارهای ناشی از صدور و فروش نفت خام، منطقه خلیج فارس را به صورت یکی از کانون های ثروتمند جهان در آورده است و این بازار بزرگ مصرف، آن را به کانون توجه صادر کنندگان کالاهای صنعتی و غیرصنعتی تبدیل کرده است.

- این منطقه، ارزش فرهنگی و سیاسی دارد زیرا خلیج فارس در مرکز و قلب ناحیه جغرافیایی و سیاسی جهان اسلام قرار دارد.

8- تعریف مرز سیاسی را بنویسید.

مرز مهمترین عامل تشخیص و جدایی هر کشور از کشور همسایه است و نشان می دهد سرزمین یک کشور تا کجا امتداد دارد.

9- طول مرزهای سیاسی و تعداد همسایگان ایران را بنویسید.

ایران کشور وسیعی است که حدود 8731 کیلومتر، مرز مشترک سیاسی با همسایگانش دارد و جزء کشورهای پرهمسایه است و با 15 کشور همسایه است. ایران با 7 کشور مرز خشکی دارد.

10- انواع مرزهای سیاسی را نام ببرید.

مرزهای خشکی-مرزهای هوایی-مرزهای هوایی

11- اهمیت مرزهای هوایی و راه های هوایی را بنویسید.

یکی دیگر از مرزهایی که امکان دسترسی به سایر کشورهای جهان را امکان پذیر می سازد، راه های هوایی است که از طریق آن، ارتباط با سایر نقاط جهان فراهم می شود.

12- اهمیت مرزهای دریایی و راه های آبی را بنویسید.

تعدادی از کشورها به علت مجاورت با دریا و دریاچه ها، امکان دسترسی به خطوط دریایی هم دارند. کشور ما از جمله کشورهایی است که از طریق راه های آبی با کشورهای جهان در ارتباط است. راه های آبی، امکان روابط بازرگانی بیشتری را فراهم می کند.

دسترسی به آب های آزاد برای هر کشوری، علاوه بر امکان ارتباط با سایر نقاط جهان، دستیابی به منابع غذایی و منابع معدنی و سوخت های فسیلی را نیز فراهم می کند.

13- تنگه هرمز کدام آب ها را به هم متصل می کند؟

تنگه هرمز، آبراهه هلالی شکلی است که آب های آزاد اقیانوس هند و دریای عمان را به خلیج فارس متصل می کند.

14- اهمیت تنگه هرمز را بنویسید.

این تنگه به سبب اینکه دروازه خروجی نفت خلیج فارس است، مهم ترین آبراهه راهبردی و یکی از گذرگاههای تجاری مهم جهان است.

15- محل قرار گرفتن هر پدیده در سطح کره زمین، موقعیت آن پدیده است ؟

الف) ریاضی ب) نسبی ج) جغرافیایی د) مطلق

16- مدار 25 درجه شمالی و 44 درجه شرقی به ترتیب بر کدام جهت های ایران منطبق می باشند؟

الف) شمال و شرق ب) جنوب و غرب ج) جنوب و شرق د) شمال و غرب

17 -وقتی می گوئیم ایران در جنوب غربی آسیا قرار دارد کدام موقعیت آن را بیان کرده ایم؟

الف) ریاضی ب) نسبی ج) جغرافیایی د) مطلق

18- کدام یک از دلایل اهمیت ایران و منطقه خلیج فارس که در گذشته وجود داشته اکنون نیز اهمیت خود را حفظ کرده است؟

الف) درآمدها و دلارهای ناشی از صدور و فروش نفت خام

ب) ارزش فرهنگی و سیاسی

ج) بزرگ ترین منبع انرژی جهان و ذخایر با ارزش

د) ارزش و نقش ارتباطی بین سه قاره آفریقا، اروپا و آسیا

19- کدام ویژگی زیر بیانگر اهمیت ایران در بین کشورهای منطقه نمی باشد؟

الف) بیشترین جمعیت را دارد ب) دومین کشور وسیع منطقه است

ج) بیشترین گردشگر پذیری را دارد
باشد

د) سومین تولید کننده نفت در منطقه می

درس چهارم

1- اهمیت مطالعه ناهمواری ها را بنویسید.

شناسایی و مطالعه ناهمواری های کنونی کشور و سرگذشت تغییرات آنها میتوانیم برای آینده، برنامه ریزی دقیق تری داشته باشیم.

2- پراکندگی جغرافیایی نواحی کوهستانی کشور چگونه است؟

بخش زیادی از سرزمین ما را نواحی مرتفع و کوهستانی تشکیل می دهد. اگرچه ارتفاع کوه ها در بعضی جاها کم تر و در برخی مناطق بیشتر است؛ به نظر می رسد کوه ها، نواحی شمالی، شمال غربی، غربی، شرق و نواحی پراکنده ای از مرکز کشور را دربرگرفته است.

3- تاثیر ناهمواری های کشور بر زندگی مردم را بنویسید.

این ناهمواری ها گاه در طول تاریخ، مانع ورود مهاجمان به سرزمین ما شده، و علاوه بر آن در تشکیل اجتماعات انسانی و نوع زندگی مردم بسیار تأثیرگذار بوده است.

4- اهمیت دشت ها را بنویسید.

در حد فاصل مناطق کوهستانی و گاه در درون کوهستان ها، دشت ها واقع شده است. دشت ها محل های مناسبی برای فعالیت های کشاورزی و دیگر فعالیت های اقتصادی است. برخی از این دشت ها مرتفع و برخی پست و کم ارتفاع است. وجود آب در دشت ها از عوامل مهم فعالیت های زندگی آنجا است.

5- اهمیت جلگه ها را بنویسید.

در جلگه ها، رودهایی که از کوه ها سرازیر می شوند به سوی دریاها و دریاچه ها جریان می یابند و منابع آب قابل توجهی ایجاد می کنند که شهرها و روستاها در کناره های آنها مستقر می شود. در جلگه های سواحل دریای خزر، صدها رود بزرگ و کوچک از دامنه های شمالی البرز و دامنه های شرقی کوههای تالش به دریای خزر جریان می یابد و در جلگه های خلیج فارس و دریای عمان نیز رودهای فصلی یا دائمی، آب را به سوی این دریاها هدایت میکند. سکونت گاه های بسیاری بر این جلگه ها و کناره رودها، استقرار یافته است.

6- شکل امروزی ناهمواری های ایران مربوط به کدام دوران زمین شناسی است؟

اواخر دوران سوم زمین شناسی (سنوزوئیک)

7- در کدام دوران زمین شناسی ناهمواری های ایران شکل نهایی یافت؟

دوره کواترنز

8- عوامل تغییر شکل ناهمواری های ایران بعد از کواترنز را بنویسید.

بعد از کواترنناهمواری ها تحت تأثیر عوامل فرسایش تغییر شکل می یابند. این عوامل (آب های روان، باد، اختلاف دما) به همراه عملکرد انسان، که با بهره برداری های گوناگون خود از محیط، سرعت تغییرات را افزایش داده است، موجب تغییر شکل ناهمواری های ایران شده است.

9- تقسیمات ناهمواری های ایران ذت بنویسید.

- سرزمین های کوهستانی که اغلب بیش از هزارمتر از سطح دریاهاى آزاد ارتفاع دارند.
- سرزمین های هموار که شامل دشت ها و جلگه های کم ارتفاع در نواحی داخلی یا سواحل دریاها می شوند.

10- مهم ترین کوه های منطقه کوهستانی آذربایجان را نام ببرید.

دو رشته کوه ارسباران (قره باغ) در شمال و رشته کوه مرزی ایران و ترکیه (مانندقله آرارات) شمال و غرب این منطقه را دربرگرفته است. علاوه بر این کوه ها، دو توده کوهستانی مهم دیگر، به نامهای سهند و سبلان بر اثر فوران آتشفشانی در این منطقه وجود دارند.

11- ویژگی های کوه های تالش را بنویسید.

کوهستان تالش با جهت شمالی - جنوبی، منطقه آذربایجان را از کناره های دریای خزر جدا کرده است. شیب عمومی این کوه ها به سمت خزر بیش از منطقه آذربایجان است و آب های جاری از آنها با سرعت به دریای خزر، وارد می شود. بلندترین قله آن آق داغ نام دارد.

12- ویژگی های منطقه کوهستانی البرز را بنویسید.

-کوه های البرز از تنگ منجیل شروع شده و در امتداد غربی - شرقی تا کوه های شاهکوه در نزدیکی شاهرود و دره خوش بیلاق ادامه دارند .

-دامنه های این کوه ها معمولاً به سمت شمال و یا جنوب است و در آن دره های وسیع و عمیقی هست، که رودهایی چون چالوس و هراز در آنها جریان دارد .

-بخش بزرگی از این چین خوردگی وسیع، حاصل کوه زایی (چین خوردگی) مواد رسوبی طی میلیون ها سال است.

-فعالیت های آتش فشانی در دوره کواترنر سبب شکل گیری قله دماوند در این رشته کوه شده است.

- مراکز جمعیتی بسیاری در امتداد کوهستان های البرز مستقر شده است و یکی از کانون های عمده فعالیت های اقتصادی کشور به شمار می رود.

13-علل ناپایدارشدن منطقه کوهستانی البرز را بنویسید.

-گسترش شهرهای پررونق اقتصادی مثل تهران، کرج،

-احداث جاده های ارتباطی (شوسه و راه آهن)،

-احداث سدها و هدایت رودخانه ها و بهره برداری از آنها،

- گسترش فعالیت های کشاورزی گوناگون و بهره برداری از معادن فراوان کوههای البرز، ناهمواریهای این منطقه کوهستانی را به شکلی ناپایدار درآورده است.

14-پیامدهای ناپایدارشدن منطقه کوهستانی البرز را بنویسید.

مجموع این فعالیت ها سبب شده است دامنه ها و دره ها، دشت ها و رودخانه های این منطقه کوهستانی طی چند دهه، چهره دیگری به خود بگیرد و گاه، مخاطراتی همچون ریزش و لغزش در جاده ها و دامنه ها، لرزش های خفیف و گسترده، طغیان رودها و بروز سیلاب و همانند آنها حادث شود.

15-ویژگی های کوه های خراسان شمالی را بنویسید.

-این کوه ها به شکل منظم و موازی در شمال شرقی ایران قرار دارند .

-از رشته کوه های مهم کوههای شمال خراسان، می توان هزار مسجد، آلاداغ و در اطراف نیشابور، بینالود را نام برد.

16-یژگی های رشته کوه زاگرس را بنویسید.

-چین خوردگی های دیواره مانندی با دره های موازی و به طول صدها کیلومتر

-چشم انداز نواحی کوهستانی غربی کشور از کردستان با جهت شمال غربی - جنوب شرقی تا تنگه هرمز را تشکیل داده است.

17-عوامل پیدایش رشته کوه زاگرس را بنویسید.

-رشته کوه زاگرس از برخورد دو صفحه شبه جزیره عربستان و صفحه اوراسیا به وجود آمده است.

- این چین خوردگی ها پس از تشکیل، به حالت اولیه باقی نماند و طی میلیونها سال به علت فرسایش تغییر شکل یافته است.

18-گنبد نمکی را تعریف کنید .

لایه های نمک به شکل گنبدهایی بین لایه های رسوبی قرار گرفته است.

19-عوامل طبیعی تغییر دهنده رشته کوه زاگرس را بنویسید.

-رودهای بسیاری از زاگرس سرچشمه میگیرد. جریان آب در این رودها به علت تغییرات اقلیمی، دچار نوساناتی شده و از حالت منظم به حالت نامنظم و طغیانی تغییر شکل داده است. ریزش های جوی شدید، کوه ها رامیفرساید و مواد آن در دسترس این رودها قرار میگیرد. به نظر میرسد طی سه دهه اخیر، طغیان در رودهای حوضه زاگرس بیش از گذشته شده و در پی آن، حمل رسوب توسط رودها به تشکیل شکل های جدیدی از ناهمواری منجر شده است.

- گرد و غبار از دیگر عواملی است که هم طبیعت و هم انسان در منطقه زاگرس در ایجاد و گسترش آنها مؤثر است. طی سی سال اخیر، وقوع توفان ها در این منطقه بیشتر شده است و انتظار می رود در استانهای زاگرسی (مثل خوزستان، لرستان و ایلام) افزایش یابد.

20-عوامل انسانی تغییر دهنده رشته کوه زاگرس را بنویسید.

-بر روی رودهای حوضه زاگرس، سدهای متعدد احداث شده است. این سدها برای جلوگیری از طغیان، تولید برق آبی، تنظیم آب مورد نیاز برای آبیاری اراضی کشاورزی، استفاده های صنعتی و یا تأمین آب مورد نیاز شهرها و روستاها احداث شده است. به نظر می رسد برخی از این سدها در محل های مناسبی احداث نشده است (مثل سد گتوند که در محل گنبدهای نمکی احداث شده است.) این امر باعث تغییرکیفیت آب رودها شده است .

-همچنین شهرهای متعددی در کناره رودها گسترش یافته است که باعث برهم خوردن تعادل جریان رودها بر اثر دستکاریهای انسانی (مثل دیواره بندی، مجراسازی، پل سازی، پوشاندن روی رودها و ورود فاضلابهای شهری) در نواحی شهری شده و رود ها را وادار کرده است که در مناطق شهری از بستر تعیین شده تجاوز کند و طغیان یا سیلاب را به شهرها تحمیل نماید. نمونه های متعددی از این سیلاب ها در زاگرس در استانهای لرستان و ایلام طی سالهای اخیر مشاهده شده است .

-افزایش رسوبات، سبب گسترش «سیلاب دشت ها» می شود، و مجاری رودها را دچار تغییر میکند .

-احداث جاده ها، از بین بردن جنگل ها و استفاده نامناسب از اراضی کشاورزی در نواحی شهری و روستایی زاگرس همراه با گسترش شهرها و روستاها به ضرر دامنه ها، دره ها و دشت ها بوده است و از دیگر عوامل انسانی تغییر شکل ناهمواری ها در زاگرس، طی پنجاه سال اخیر به شمار می آید.

21-موقعیت جغرافیایی کوه های مرکزی ایران را بنویسید.

اگر سه نقطه کوه جُغتای در خراسان رضوی، گردنه آوج در استان همدان و قله کوه بَزمان یا خضر زنده در سیستان و بلوچستان را به یکدیگر وصل کنید، مثلی تشکیل میشود که سایر ناهمواری های کشور در آن قرار دارد.

22-انواع ناهمواری های مناطق مرکزی ایران را بنویسید.

-بخشی به شکل رشته کوه که به آن ها کوه های مرکزی(رشته کوه مرکزی) گفته میشود.

-برخی توده های نفوذی آذرین که به آنها کوه های منفرد مرکزی می گویند.

23-منطقه مکران در کجا قرار دارد؟

در جنوب استان سیستان و بلوچستان و اطراف چاله جازموریان در کرمان و استان هرمزگان (سواحل دریای عمان)منطقه مکران واقع شده است

24-رشته کوه بشاگرد در کجا قرار دارد؟

در منطقه مکران کنار دریای عمان

25- در منطقه مکران کدام رشته کوه قرار دارد؟

بشاگرد

26- کوه های مریخی در کجا قرار دارد؟

در شرق بندر چابهار کنار دریای عمان

27- کوه های مریخی چگونه پدید آمده اند؟

در اثر فرسایش، شکل های زیبایی با دره ها، چاله ها و گودال های عمیق ایجاد کرده است.

28- گل فشان ها در کجا قرار دارند؟

در استان های هرمزگان و بلوچستان جنوبی در فاصله این ناهمواری ها تا دریای عمان

29- علت فعالیت گل فشان ها چیست؟

علت فعالیت این چشمه های جوشان، فعالیت های زمین ساختی است.

30- ارزش های اقتصادی نواحی کوهستانی را بنویسید.

- ذخایر آب

- معدن و ذخایر طبیعی

- دامپروری

- تعدیل آب و هوا

- محل سرچشمه رودها

31- انواع سرزمین های هموار را نام ببرید.

دشت ها و جلگه ها

32- عوامل پیدایش دشت ها را بنویسید.

دشت ها به دو صورت شکل گرفته است؛ یکی اینکه عوامل فرسایشی مانند باد و باران ناهمواری را هموار کرده است و دیگر اینکه مواد حاصل از فرسایش بین کوهها، رسوب کرده و سطح همواری را به وجود آورده است.

33- ارزش اقتصادی دشت ها را بنویسید.

-جاذبه های گردشگری

-استفاده از انرژی پاک، مانند انرژی خورشید و باد

-گذران اوقات فراغت به دلیل مناسب بودن برای رصد ستارگان، کویرنوردی و برگزاری مسابقات ورزشی

-معادن گچ، نمک و مصالح ساختمانی

34- چرا جمعیت در جلگه ها زیاد است؟

جلگه ها به دلیل حاصلخیز بودن خاک، جمعیت زیادی را در خود جای می دهد.

35-عوامل طبیعی تغییردهنده جلگه ها را بنویسید.

-حرکات دریا (جزر و مد، توفان های دریایی / سونامی، جریان های دریایی و نوسانات عمومی آب دریاها) از جمله عوامل طبیعی است که خواه ناخواه، مرتباً مناطق ساحلی و زمین شکل های آن را تغییر می دهد .

رودهای طغیانی که به دریاها می ریزد نیز نهشته ها و آبرفت های فراوانی را بر جلگه های ساحلی، تحمیل و مرتباً مکان و وسعت جلگه ها را دچار تغییر می کند.

36-عوامل انسانی تغییر دهنده جلگه ها را بنویسید.

-انسان در نواحی ساحلی با اسکله سازی، بندر سازی، دیواره سازی ساحلی، احداث جاده روی جلگه های ساحلی، تغییر در پوشش گیاهی و بهره برداری وسیع از آن و گسترش شهرها و روستاها به ضرر از بین رفتن اراضی کشاورزی و جنگلی، تغییرات وسیعی در نواحی ساحلی

37- ارزش اقتصادی جلگه ها را بنویسید.

38-اهمیت جلگه های شمالی وجنوبی کشور را بنویسید.

39-در رابطه با پیراکنندگی جمعیت ایران ، و ناهموازی ها کدام گزینه زیر صحیح است؟

الف) بیشتر جمعیت در مجاور نواحی کوهستانی زندگی می کنند .

ب) بیشتر جمعیت در دشت ها زندگی می کنند .

ج) بیشتر جمعیت در جلگه های ساحلی زندگی می کنند .

د) بیشتر جمعیت در مناطق مرتفع کوهستانی زندگی می کنند .

40- شکل امروزی ناهمواری های ایران مربوط به کدام دوران زمین شناسی است؟

الف) اول ب) دوم ج) سوم د) یرکامبرین

41- نقش کدام عامل زیر به صورت افزایش مقدار فرسایش و سرعت تغییرات محیط نمایان می شود؟

الف) آب های روان ب) عملکرد انسان ج) اختلاف دما د) باد

42- در تقسیمات ناهمواری های ایران سرزمین های که اغلب بیش از 1000 متر از سطح دریاهای آزاد ارتفاع دارند گفته می شود .

الف) جلگه ای ب) کوهپایه ای ج) دشت د) کوهستانی

43- دو رشته کوه مهم که منطقه کوهستانی آذربایجان را در بر گرفته اند کدام است؟

الف) سهند و سبلان ب) ارسباران و رشته کوه مرکزی

ج) ارسباران و آرات د) تالش و ارسباران

44- کدام گزینه زیر نتیجه تغییرات و ناپایداری های محیطی است که انسان در کوه های البرز ایجاد کرده است؟

الف) بهره برداری از معادن ب) ریزش و لغزش در جاده ها و دامنه ها

ج) احداث جاده های ارتباطی د) هدایت رودخانه ها و بهره برداری از آنها

45- در ایجاد و گسترش کدام عامل طبیعی تغییر دهنده زاگرس در حال حاضر هم طبیعت و هم انسان مؤثر است؟

الف) طغیان رودها ب) گسترش شهرها ج) گرد و غبار د) ایجاد سدها

46- محدوده کوه های مرکزی ایران با اتصال کدام نقاط بر روی نقشه در داخل یک مثلث قرار می گیرند؟

الف) کوه جغتای - گردنه آوج - کوه بزمان
ب) کوه جغتای - کوه الوند - کوه
بزمان

ج) کوه بینالود - گردنه آوج - کوه بزمان
د) کوه جغتای - گردنه آوج - کوه تفتان

47- «ناهموار یهای مریخی» در کدام منطقه از ناهمواری های زیر قرار دارند؟

الف) منطقه کوهستانی آذربایجان
زاکرس
ب) منطقه کوهستانی

ج) کوه های بشاگرد
د) کوه های مرکزی

48- کدام یک از گزینه های زیر را نمی توان از نشانه های تغییرات اقلیمی دانست؟

الف) بروز توفان ها
ب) تغییرات کاربری اراضی
ج) تغییر در الگوی پراکندگی ریزش های جوی
د) خشکسالی ها

49- کدام عامل مرتب سبب تغییر مکان و وسعت جلگه ها می شود؟

الف) فعالیت های انسانی
ب) رودهای طغیانی
ج) حرکات دریایی
د) نوسانات عمومی آب دریاها

50- بهترین مکان های کشاورزی کشورمان کدام است؟

الف) جلگه ها
ب) دشت های حاصلخیز
ج) کوهپایه ها
د) سواحل دریاها

درس 5

1- هوا چیست؟

اصطلاح هوا به حالت آبی و زودگذر جو گفته میشود؛ مثلاً دمای شهر یاسوج در 26 فروردین سال 1394 ساعت 8 صبح، 13 درجه سانتیگراد است.

2- آب و هوا یا اقلیم را تعریف کنید.

آب و هوا به مجموعه عناصر جوی غالب در یک منطقه در درازمدت گفته میشود؛ مثلاً آب و هوای استان خراسان جنوبی، گرم و خشک است.

3- سازمان هواشناسی کشور چگونه وضع هوا را در کشور پیش بینی می کند؟

سازمان هواشناسی کشور با استفاده از اطلاعات روزانه، مانند فشار، رطوبت و دما، نقشه های هواشناسی تهیه می کند و با کمک تصاویر پی در پی ماهواره های، عبور توده های هوا را پس از شکل گیری مراکز کم فشار و پرفشار، طی چند روز، پیگیری می کند.

با توجه به نوع توده هوا، سرعت و جهت آنها، کارشناسان هواشناسی می توانند وضعیت هوا و تغییرات آن را برای روزهای آینده پیش بینی کنند.

4- نقش پیشرفت ارتباطات فناوری در پیش بینی وضع هوا را شرح دهید.

امروزه با پیشرفت ارتباطات و فناوری می توانیم از طریق سایت های مختلف اینترنتی و نرم افزارهای مختلف، که امکان نصب روی رایانه و رایانه همراه را دارند به اطلاعاتی در مورد پیش بینی وضع هوای شهرها، روستاها و دیگر مناطق مختلف جهان دست یابیم.

5- سه عامل اصلی موثر بر آب و هوای ایران را نام ببرید.

- موقعیت جغرافیایی

-میزان ارتفاع و جهت کوهستان ها

-ورود توده های هوا به کشور

6- کدام عوامل جغرافیایی برتنوع آب وهوای کشور موثر است؟

-عرض جغرافیایی

-دوری و نزدیکی از دریاها

-پرفشار جنب حاره ای

7- نقش عرض جغرافیایی بر آب وهوای کشور را توضیح دهید.

در مناطق جنوبی کشور، که در عرضهای پایین جغرافیایی قرار دارند (به خط استوا نزدیک ترند)، زاویه تابش خورشید هنگام ظهر، نزدیک به عمود است و به همین دلیل در این نواحی، مقدار تابش خورشید بیشتر و هوا گرم تر است؛ مانند استان های هرمزگان و جنوب سیستان و بلوچستان.

ولی در مناطق شمالی کشور که در عرض های بالای جغرافیایی قرار دارند و زاویه تابش خورشید مایل تر است، مقدار تابش کم تر و هوا سردتر است؛ مانند استان های آذربایجان غربی و شرقی.

8- چرا در اطراف خط استوا هوای گرم و مرطوب وجود دارد؟

در اطراف خط استوا به دلیل گرم بودن و صعود هوا، کمربند کم فشار حاره ای تشکیل می شود و دارای آب و هوای گرم و مرطوب است.

9- چرا در اطراف مدار راس السرطان و راس الجدی آب وهوای گرم و خشک حاکم است؟

در اطراف مدار رأس السرطان و رأس الجدی، به دلیل سنگینی و فرونشینی هوا، کمربند پرفشار جنب حاره ای تشکیل میشود و دارای آب و هوای گرم و خشک است.

10- مهم ترین کمربندهای خشک و بیابانی کره زمین در اثر چه عاملی به وجود آمده است؟

عامل پرفشار جنب حاره ای

11- چرا در دوره گرما در کشورما میزان بارش بسیار کم است؟

عامل پرفشار ّ جنب حارهای در تابستان به داخل کشور پیش روی می کند و مانع ریزش بارش در دوره گرما در کشور می شود.

12- دو اثر متفاوت دوری و نزدیکی از دریاها بر آب و هوای کشوررا بنویسید.

نزدیکی به دریاها و دوری از آن در آب و هوای کشور دو اثر متفاوت دارد. در سواحل شمالی کشور، دریای خزر در افزایش بارش، نقش مهمی دارد ولی خلیج فارس و دریای عمان به دلیل عدم امکان صعود هوای مرطوب، در بارش سواحل جنوبی کشور، نقش چندانی ندارند و موجب شرجی شدن هوا می شوند.

در نواحی داخلی کشور به دلیل دور بودن از دریاها و کمبود رطوبت، اختلاف دما زیاد است ولی در نواحی ساحلی شمال و جنوب کشور اختلاف دما کم تر است.

13- نقش میزان ارتفاع بر آب و هوای کشوررا بنویسید.

با افزایش هر 1000 متر ارتفاع، دمای هوا به طور میانگین حدود 6 درجه سانتیگراد کاهش می یابد. پس در نواحی کوهستانی کشور، آب و هوا سردتر و در دشت های داخلی کشور، که ارتفاع کم تری دارند آب و هوا گرم تر است.

14- جهت رشته کوه هایی البرزو زاگرس چه تاثیری بر آب و هوای کشور دارد؟

جهت رشته کوه های بلند مانند البرز و زاگرس نیز در پراکندگی جغرافیایی بارش کشور اثر دارد. این عامل موجب بارش های بیش تر در دامنه های شمالی البرز و دامنه های غربی زاگرس شده است.

15- توده هوا را تعریف کنید.

توده هوا، حجم بزرگی از هوا است که ویژگی فیزیکی آن به خصوص از نظر دما و رطوبت، در سطح افقی در صدها کیلومتر تقریباً همسان باشد.

16- مهم ترین توده های هوا که در طول سال کشورما را تحت تاثیر قرار می دهد را نام ببرید.

توده هوای غربی، توده هوای سیبری، توده هوای سودانی، توده هوای عربستان و توده هوای مرطوب موسمی

17-مهم ترین عامل ریزش بارش های جوی درکشور.....است.

توده هوای مرطوب غربی

18-ویژگی های توده هوای سرد و خشک سیبری را بنویسید.

-دردوره سرما وارد ایران می شود و باعث سردی و خشکی هوا درزمستان می شودوموجب ریزش بارش درسواحل شمالی می گردد.

19-ویژگی های توده هوای مرطوب غربی را بنویسید.

-رطوبت دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس را دردوره سرما به داخل ایران منتقل می کند و برف و باران به همراه دارد.

20-ویژگی های توده هوای سودانی را بنویسید.

گاهی درماه های سرد سال رطوبت دریای سرخ را به کشور ما می آورد و باعث بارندگی می شود.

21-ویژگی های توده هوای گرم و خشک را بنویسید.

دردوره گرما هوای گرم را از عربستان به ایران می آورد و باعث افزایش شدید دما می شود.

22-ویژگی های توده هوای مرطوب موسمی را بنویسید.

برخی سال ها دردوره گرما از اقیانوس هند به ایران نفوذ و موجب باران های سیلابی درجنوب شرق ایران می شود.

23-جدول را کامل کنید.

نام توده هوا	جهت نفوذ به کشور	زمان ورود به کشور	منشأ	اثر آب و هوایی
	شمال غرب ایران			
			عربستان	

نام توده هوا	جهت نفوذ به کشور	زمان ورود به کشور	منشأ	اثر آب و هوایی
مرطوب غربی	شمال غرب ایران	سرما	دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس	همراه آوردن برف و باران
گرم و خشک	جنوب ایران	دوره گرما	عربستان	افزایش شدید دما

24- کدام قسمت از ایران در تابستان بارش وجود دارد و چرا؟

جنوب شرق ایران به دلیل نفوذ توده هوای مرطوب موسمی تابستانی به کشور

25- مهم ترین داده های هواشناسی را نام ببرید که در ایستگاه های هواشناسی سینوپتیک اندازه گیری می شود.

دما- فشار- رطوبت- بارش

26- انواع آب و هوای ایران را نام ببرید.

- آب و هوای گرم و خشک

- آب و هوای کوهستانی

- آب و هوای گرم و شرجی

- آب و هوای معتدل خزری

27- ویژگی های آب و هوای گرم و خشک را بنویسید.

- بارش کم و خشکی هوا

- اختلاف شدید دما

- فقر پوشش گیاهی

- تبخیر و تعرق زیاد

28- ویژگی های آب و هوای کوهستانی را بنویسید.

-افزایش بارندگی و کاهش دما با افزایش ارتفاع

-میانگین دمای پایین

-بارندگی اغلب به صورت برف

29- ویژگی های آب و هوای گرم و شرجی را بنویسید.

-بارندگی اندک

-رطوبت نسبی زیاد

-میانگین دمای بابای سالیانه

30- ویژگی های آب و هوای معتدل خزری را بنویسید.

-بارندگی زیاد

-اعتدال دما در طول سال

-پوشش گیاهی غنی

31- علت به وجود آمدن بیابانها در ایران را بنویسید.

-عامل پرفشارجنب حاره ای

-جهت رشته کوه های بلند البرز و زاگرس

-دوربودن از دریاها و منابع رطوبتی

32- مهم ترین عامل خشکی آب و هوای ایران و گسترش بیابان ها چیست؟

پرفشارجنب حاره ای

33- عامل پرفشارجنب حاره ای چگونه باعث گسترش بیابان ها در ایران شده است؟

مرکز پرفشارجنب حاره ای، از طریق جلوگیری از صعود هوای مرطوب، باعث کاهش باران و ایجاد بیابان ها در کشور می شود.

34- عامل ایجاد بیابان لوت چیست؟

عامل پرفشار جنب حاره ای

35- دو اثر متفاوت رشته های البرز و زاگرس را بنویسید.

رشته کوه های البرز و زاگرس دو اثر متفاوت دارند. از یک طرف این رشته کوه ها با جذب رطوبت، وضعیت آب و هوایی را در نیمه شمالی و غربی کشور مناسب کرده اند، و از طرفی دیگر، کوهستان های البرز و زاگرس همچون سدی درمقابل عبور توده هوای مرطوب به نواحی داخلی کشور قرارگرفته اند.

36- عامل اصلی پیدایش بیابان دشت کویر چیست؟

جهت رشته کوه های البرز و زاگرس که مانع ورود توده های هوای مرطوب به نواحی داخلی مانند دشت کویر می شود.

37- عامل پیدایش بیابان طبس چیست؟

دور بودن از منابع رطوبتی مانند بادهای مرطوب غربی

38- ویژگی های بیابان دشت کویر را بنویسید.

موقعیت آب و هوایی در نواحی مرکزی ایران به گونه ای است که یکی از بزرگ ترین کویرهای جهان را به مساحت 60 هزار کیلومتر مربع به وجود آورده است. کویر، بخشی از بیابان است و به نمکزارهای پف کرده ای گفته می شود که تبخیر شدید، عامل اصلی شکل گیری آن است. بخش بزرگی از دشت کویر، بیابان واقعی است؛ یعنی میانگین بارش سالانه آن از 50 میلیمتر کمتر است.

39- ویژگی های بیابان لوت را بنویسید.

لوت یکی از خشک ترین بیابان های ایران است که در عین حال، یکی از گرم ترین مناطق کره زمین نیز به شمار می آید.

لوت در جنوب شرق ایران قرار دارد. بخش زیادی از این بیابان به دلیل قرارگیری در منطقه فشار زیاد جنب حاره ای، کمتر از 30 میلیمتر باران دارد. وسعت این بیابان حدود 80 هزار کیلومترمربع است.

40- آب و هوا بر کدام فعالیت های انسان اثر دارد؟

آب و هوا بر نوع کشاورزی، گردشگری، معماری، سیستم های حمل و نقل و سلامتی انسان نیز تأثیر دارد. علاوه بر آن، بر نوع لباس پوشیدن و یا انتخاب نوع مسکن ما نیز مؤثر است.

41- چرا در کشور ما معماری های گوناگونی در نقاط مختلف دیده می شود؟

آب و هوا بر معماری تأثیرات زیادی دارد. در کشور ما به دلیل گوناگونی آب و هوا، معماری های گوناگونی در نقاط مختلف کشور دیده می شود.

42- چرا در گذشته مردم در خانه های خود آسایش بیشتری داشتند و انرژی کمتری هم مصرف می شد؟

در گذشته، مردم در ساخت ساختمان، به اثر اقلیم بر ساختمان و محیط توجه میکردند و به همین دلیل در داخل خانه هایشان دارای آسایش بودند و انرژی کمتری هم مصرف می شد.

43- برای کاهش سوانح جاده ای کدام راهکار مناسب تر است؟

برای کاهش سوانح جاده ای، توجه به اقلیم و پیش بینی وضع هوا، راهکار بسیار مناسبی است. توجه به وضع جوی منطقه در پروژه های راه سازی و طراحی سامانه های حمل و نقل بسیار مهم است. در صورت آگاهی از وضعیت آب و هوایی می توان خسارت های سوانح جادهای را کاهش داد.

44- مهم ترین سوانح جاده ای کشور را نام ببرید.

برف سنگین، سقوط بهمن، وقوع سیل، یخبندان و پدید آمدن مه

45- جغرافیای پزشکی را تعریف کنید.

جغرافیای پزشکی در زمینه پراکندگی تأثیرات عوامل محیطی بر سلامت انسان مطالعه می کند؛ به عنوان مثال، تشدید آلودگی هوای کلان شهرها و مناطق صنعتی کشور و یا آلودگی هوای استان های نیمه غربی کشور به وسیله ریزگردها، سلامت جسمی و روحی عده زیادی از هم وطنان را به خطر انداخته است.

46- مهم ترین مشکلات محیط زیستی ناشی از آب و هوا را نام ببرید.

آلودگی هوا، بیابان زایی، خشک سالی و افزایش دما

47- وارونگی دما چیست؟

وضعیتی که با افزایش ارتفاع، دمای هوا به طور ناگهانی افزایش یابد، وارونگی دما رخ می دهد. در این حالت، هوای سرد و سنگین در سطح زمین قرار می گیرد و اجازه نمی دهد آلودگی به طرف بالا حرکت کند و در نتیجه، میزان آلاینده ها در هوای شهرهای بزرگی مانند تهران بسیار زیاد می شود و مشکلات فراوانی را برای مردم ایجاد میکند. در شرایط وارونگی، حرکت صعودی و جابه جایی هوا صورت نمی گیرد.

48- محدوده ریزگردها کجاست؟

ریزگردها بیشتر شامل گرد و غباری است که وارد هوا می شود. محدوده جغرافیایی بحرانی این پدیده، کشورهای ایران، عراق، ترکیه، کویت و عربستان هستند.

49- علل شکل گیری ریزگردها چیست؟

عواملی چون کاهش ریزش های جوی، خشک شدن باتلاق ها و مدیریت ضعیف منابع آب در این مناطق، باعث شکل گیری این پدیده شده است.

50- چه راهکارهایی برای مقابله با ریزگردها مناسب است؟

احیای تالابها و تأمین حقابه رودخانه های منطقه، اجرای طرحهای بیابان زدایی، تغییر در شیوه کشت و مدیریت صحیح آب در بخش های مختلف، روش های مناسبی است.

51- برای حل مشکلات زیست محیطی کشور چه راهکاری مناسب است؟

برای حل مشکلات محیط زیست کشور، مدیران، برنامه ریزان و مسئولان باید به بعد مکانی تصمیم گیری های خود توجه جدی کنند و در حفظ منابع طبیعی و ملی کشورشان تلاش کنند.

52- دو معیار اصلی تفاوت هوا و آب و هوا چیست؟

الف) زمان و عناصر مورد اندازه گیری
ب) مکان و چگونگی تهیه نقشه هوا
شناسی

ج) مکان و شکل گیری مراکز کم فشار و پرفشار
د) زمان و مکان

53 - برای پیش بینی وضعیت هوا و تغییرات آن انجام کدام مرحله زیر ضروری نیست؟

الف) تهیه نقشه های هواشناسی
ب) استفاده از تصاویر پی در پی ماهواره
ای

ج) تعیین ساعات آفتابی محل
د) تعیین سرعت و جهت حرکت توده
هوا

54 -- مهم ترین عوامل ناشی از موقعیت جغرافیایی که بر آب و هوای ایران اثر دارند کدامند؟

الف) عرض جغرافیایی، پرفشارجنب حازه ای و دوری و نزدیکی به دریاها

ب) عرض جغرافیایی، پرفشارجنب حازه ای و میزان ارتفاع و جهت کوهستان ها

ج) ورود توده های هوا به کشور، عرض جغرافیایی و پرفشارجنب حازه ای

د) دوری و نزدیکی به دریاها ، پرفشارجنب حازه ای و میزان ارتفاع و جهت کوهستان ها

55 - علت کمی بارش در سواحل جنوبی کشور چیست؟

الف) گرم بودن هوا
ب) عدم امکان صعود هوای مرطوب

ج) جهت حرکت توده های هوا
د) ارتفاع و جهت نا همواری ها

56 - کدام توده هوا رطوبت دریای سرخ را به کشور ما می آورد؟

الف) مرطوب غربی ب) مرطوب موسمی ج) سودانی د) گرم و خشک

57 - ایستگاه هواشناسی شهر فیروزکوه در ارتفاع 2000 متر قرار دارد هنگامی که دمای هوا در این ایستگاه 25 درجه سانتی گراد می باشد دمای هوا در ارتفاع 3750 متری کوه دماوند چند درجه است؟

الف) 17.5 ب) 14.5 ج) 10.5 د) 35

58 -- مهم ترین عامل ایجاد نواحی خشک و بیابانی در جنوب کشور چیست؟

الف) پرفشار جنب حائزه ای ب) بارش کم ج) دمای بالا د) تأثیر توده هوای گرم و خشک

59 - بیابانی شدن منطقه طبس بیشتر در ارتباط با کدام عامل می باشد؟

الف) جهت رشته کوه های بلند البرز و زاگرس ب) دور بودن از دریاها و منابع رطوبتی
ج) عامل پرفشار جنب حائزه ای د) ارتفاع کم از سطح دریا

60 - عامل پرفشار جنب حائزه ای و جهت رشته کوه های بلند به ترتیب در ایجاد کدام بیابان های زیر نقش مهمتری داشته اند؟

الف) دشت کویر و لوت ب) لوت و جازموریان
ج) طبس و دشت کویر د) لوت و دشت کویر

61- موضوع مورد مطالعه در جغرافیای پزشکی چیست؟

الف) ارائه راهکار برای کاهش آلودگی ها

ب) تأثیرات عوامل محیطی بر سلامت انسان

ج) ایجاد آسایش و سلامت بیشتر با طراحی اقلیمی

د) کاهش سوانح جاده ای، با پیش بینی وضع هوا

62-- کدام دسته از کشور های زیر در محدوده جغرافیایی بحرانی پدیده ریزگردها قرار دارند؟

الف) ایران، عراق، ترکیه، افغانستان و عربستان
ب) ایران، عراق، سوریه، کویت و عربستان

ج) ایران، عراق، ترکیه، کویت و عربستان
د) ایران، عراق، ترکیه، کویت و بحرین

63 -- برای مقابله با ریزگردها کدام راهکار زیر اثر کمتری دارد؟

الف) احیای تالاب ها و تأمین حقابه رودخانه های منطقه
ب) ایجاد باد شکن در مسیر بادهای

ج) اجرای طرح های بیابان زدایی
د) مدیریت صحیح آب در بخش های مختلف

سوالات مهم درس 7

1- مهم ترین منابع آب قابل دسترس را بنویسید.

در فصول سرد سال، ریزش برف و باران به صورت جریان آب رودها، منابع آب کشور را تغذیه می کند و در فصول گرم، آب های فرو رفته در زمین به صورت چشمه، چاه و قنات، آب مورد نیاز ساکنان بخش های مختلف را تأمین می نمایند.

2- پدران ما برای تأمین آب چه اقداماتی را انجام دادند؟

پدران ما در قرن های گذشته با توجه به کم آبی و خشک بودن سرزمین ایران برای دستیابی به آب، حفر قنات را ابداع کرده اند تا در تمام سال، آب مورد نیاز را در اختیار داشته باشند.

3- ویژگی های رودهای ایران را بنویسید.

-در ایران بیشتر بارش ها در اواخر فصل پاییز تا اوایل فصل بهار رخ میدهد، به این دلیل هر چه به پایان این دوره نزدیک تر می شویم، آب دهی رودها بیشتر می شود.

-با توجه به ناهمواری ها و جهت آن ها، هر چه از غرب به سمت شرق کشور برویم، مقدار آب رودها کم تر می شود.

-رودهایی که از کوهستان های بلند و برف گیر تغذیه می شوند، دائمی هستند. اگر این رودها در نواحی مرطوب، جریان یابند مقدار آب آنها بیش تر خواهد بود.

-رودهای مناطق نسبتاً خشک بیشتر طغیانی، تصادفی و اتفاقی، و مقدار آب آنها در سال های مختلف متفاوت است.

4- کانون آبگیر را تعریف کنید.

در مناطق کوهستانی، مکان هایی وجود دارد که آب بخش هایی از رودها را تأمین می کنند. به این مکان ها کانون های آبگیر می گویند.

5- کانون های آبگیر در حد فاصل قرار دارند و بر خط تقسیم آب های محلی منطبق هستند.

حوضه های آبریز

6- درچه صورتی رودهایی که از کانون های آبگیر سرچشمه می گیرند در جهات مختلف جریان یابند؟

گاهی آب کانون های آبگیر وارد چندحوضه آبریز نزدیک خود می شوند. بنابراین رودهایی که از کانون های آبگیر سرچشمه می گیرند ممکن است در جهات مختلف جریان یابند.

7- انواع کانون های آبگیر را بنویسید.

دائمی- فصلی- اتفاقی

8- کانون آبگیر دائمی چه ویژگی هایی دارند؟

_ کانونهای آبگیری که بیش از 500میلیمتر بارش داشته باشند و حداقل در هشت ماه از سال، این بارشها اتفاق بیفتد، به آنها کانون های دائمی میگویند.

9- کانون آبگیر فصلی چه ویژگی هایی دارد؟

_ اگر کانون های آبگیر در فصول سرد سال، ذخیره برف خود را تا ابتدای ماه های گرم سال حفظ کنند، بدون توجه به میزان بارش و زمان آن جزء کانون های فصلی به شمار می رود. کانون های آبگیر فصلی را روی نقشه مشخص کنید.

10- کانون آبگیرموقتی چیست؟

_ در کوهستان های نزدیک به مناطق گرم و خشک، که گاهی بارش های کوتاه و اتفاقی رخ می دهد، نوعی کانون آبگیرموقت شکل می گیرد که آنها را کانون های اتفاقی می نامند. کانون های آبگیر اتفاقی را روی نقشه مشخص کنید.

11- حوضه آبریز را تعریف کنید.

به محدوده ای که با توجه به شکل زمین و شیب ناهمواری ها، آب های جاری را به سوی پایین ترین نقطه آن هدایت کند، حوضه آبریز می گویند.

12- انواع حوضه آبریز را نام ببرید.

داخلی-خارجی

13- حوضه آبریز خارجی چیست؟

سرزمینی که رودهای آن به دریاهای اطراف کشور می ریزد؛ اما در طول مسیر، مورد استفاده قرار می گیرند.

14- حوضه آبریز داخلی چیست؟

یعنی رودهایی که تمام آب آنها در کشور جریان دارد و وارد دریاچه های داخلی می شود.

15- مهم ترین دریاهای ایران را نام ببرید.

در شمال و جنوب کشورمان دریاهای مهمی قرار دارد. در شمال، دریای خزر و در جنوب، خلیج فارس و دریای عمان.

16- اهمیت دریاهای ایران چیست؟

دریاها از این نظر، که ما را به سایر نقاط جهان متصل می کنند، بسیار اهمیت دارند، به گونه ای که ما در جنوب کشور از طریق دریای عمان با اقیانوس هند ارتباط داریم و در شمال، دریای خزر از طریق کانال راه ولگا -دن به دریای سیاه ارتباط پیدا کرده است.

17- جهت امتداد دریای خزر چیست؟

دریای خزر، پهنه آبی بزرگی است که در امتداد شمال به جنوب کشیده شده است.

18- نحوه پیدایش دریای خزر را بنویسید.

این دریا از بقایای دریای عظیم تتیس است که زمانی بخش اعظم نیمکره شمالی را پوشانیده بود. از حدود 60 میلیون سال پیش این دریا از بقیه آب های قدیمی جدا ماند و به شکل بزرگ ترین دریاچه جهان درآمد.

19- چرا به دریاچه خزر، دریا می گویند؟

به دلیل وسعت زیاد، نام دریا را بر آن نهادند.

20- نام های دیگر دریای خزر را بنویسید.

این دریا را به نام های مختلفی می نامند؛ از جمله دریای مازندران، کاسپین، قزوین، گرگان، طبرستان، هیرکانی و دریای دیلم .

در حال حاضر نام آن، دریای خزر است و در نقشه های خارجی کاسپین نامیده میشود.

21- میزان طول و عرض دریای خزر و میزان ارتفاع سطح آب دریای خزر را بنویسید.

طول این دریا حدود 1200 کیلومتر و عرض متوسط آن 300 کیلومتر است.

مساحت آن با توجه به تغییرات سطح آب، متفاوت است.

میزان ارتفاع سطح آب دریای خزر نسبت به سطح آب های آزاد چقدر است؟

سطح آب این دریا از سطح آب های آزاد حدود 28 متر پایین تر است..

22- شکل بستر دریای خزر چگونه است؟

بستر دریا از دو چاله تشکیل شده و دنباله رشته کوه های قفقاز، آن را به دو بخش تقسیم کرده است.

23- کشورهای اطراف دریای خزر را نام ببرید.

-ایران در جنوب دریای خزر

-جمهوری آذربایجان در غرب دریای خزر

-روسیه در شمال دریای خزر

-ترکمنستان در شرق دریای خزر

-قزاقستان در شرق و شمال شرق دریای خزر

24- رودهای مهمی که به دریای خزر می ریزند را نام ببرید.

طولانی ترین رودهایی که به این دریا می ریزند عبارت اند از

رود ولگا و اورال از شمال، سفید رود و هراز از جنوب، رود اترک و گرگان از جنوب شرق و رود کورا و ارس از سمت جنوب غرب.

25- اهمیت دریای خزر را بنویسید.

از جمله دلایل اهمیت این دریا می توان به تجارت دریایی، بهره برداری از منابع نفتی، ویژگی های خاص محیط زیست، گردشگری و صید ماهی اشاره کرد. انواع ماهیان خاویاری جهان فقط در این دریا زندگی می کنند. بعضی از تالاب های حاشیه این دریا، محل توقف پرندگان مهاجر است. در بستر این دریا منابع وسیعی از نفت و گاز ذخیره شده است.

26- نحوه پیدایش خلیج فارس را بنویسید.

پیشروی آب اقیانوس هند از طریق دریای عمان و تنگه هرمز به دره های زاگرس جنوب شرقی، خلیجی هلالی شکل در جهت شرقی - غربی به وجود آورده که صدها سال است به آن «خلیج فارس» یا «دریای پارس» میگویند.

27- ابعاد خلیج فارس را بنویسید.

طول آن حدود 900 کیلومتر و عرض متوسط آن 250 کیلومتر است.

28- رودهای مهم که به خلیج فارس می ریزند را نام ببرید.

کارون، کرخه و دالکی و مند .

29- پرآب ترین رود ایران کدام است؟

کارون پرآب ترین و تنها رودخانه قابل کشتیرانی ایران است.

30- خور چیست؟

به خلیج های کوچک سواحل آن «خور» میگویند؛ مثل خور موسی.

31- جزایر خلیج فارس را نام ببرید.

جزایر قشم، خارک، لاوان، کیش، فرور، تنب بزرگ، تنب کوچک، ابوموسی، هنگام، لارک، هرمز.

32- بزرگ ترین جزیره ایرانی در خلیج فارس کدام است؟

قشم

33- اهمیت خلیج فارس را بنویسید.

از جمله دلایل اهمیت این خلیج، تجارت دریایی و وجود منابع عظیم نفت و گاز در بستر آن و انواع ماهی و میگو است. خلیج فارس از مهم ترین مراکز صید و پرورش مروارید است. تنگه هرمز، که محل اتصال این خلیج به دریای عمان است یکی از مهم ترین مکان های نظامی جهان است.

34- ویژگی های دریای عمان را بنویسید.

- تنها دریای آزاد ایران، که از طریق آن می توان به آبهای همه دریاهای جهان دسترسی داشت، دریای عمان (مُکران یا مَکران) است .

- دریای عمان بخشی از آبهای اقیانوس هند است که با تنگه مهم هرمز از خلیج فارس جدا می شود .

- عمق این دریا گاهی تا 2000 متر هم می رسد، از این نظر برای عبور کشتی های تجاری و نفتکش های غول پیکر بسیار مناسب است.

35- قابلیت های منطقه دریای عمان را بنویسید.

- این منطقه دارای ویژگی ها و قابلیت های منحصر به فرد بوده از جمله جنس ساحل، عمق بسیار خوب دریا و عدم نیاز به استفاده از آبراه و کانال های دریانوردی در سواحل مکران، امکان ساخت و توسعه بدون محدودیت بنادر، به ویژه جهت پهلوگیری کشتی های اقیانوسی را فراهم ساخته است.

36- تعریف آلودگی دریاها و پیامدهای آن را بنویسید.

ورود مستقیم یا غیرمستقیم هرگونه ماده یا انرژی به محیط زیست دریایی است که به کاهش تولید و همچنین کاهش رشدونمو جانداران منجر شود و تأثیرات سوء، بر سلامت و بهداشت آبزیان و انسان داشته باشد.

37- آلاینده هایی که دریا های ایران را تهدید می کنند را نام ببرید.

-فاضلاب های شهری، صنعتی و کشاورزی

- زباله های جامد مثل پلاستیک

-آلاینده های شیمیایی شامل مواد آلی، معدنی و رادیواکتیو

- استخراج و حمل و نقل نفت

- ورود کودها و سموم شیمیایی مصرف شده در اراضی کشاورزی توسط رودها

38-انواع دریاچه های ایران از نظرزمانی نام ببرید.

دائمی-فصلی

39- دریاچه از نظر چگونگی تشکیل، انواع مختلفی دارد.نام ببرید.

دریاچه های قله سبلان و دماوند دریاچه آتش فشانی می گویند. دریاچه های یخچالی، ٔ تکتونیک، سدی، ساحلی و هلالی، انواع دیگر دریاچه ها هستند.

40- بزرگ ترین دریاچه ایران را نام ببرید.

دریاچه ارومیه

41- نام های دیگردریاچه ارومیه را بنویسید.

چیچست و کبودان

42-منابع تامین آب دریاچه ارومیه را نام ببرید.

آب این دریاچه علاوه برچشمه های کف و حاشیه آن، از طریق رودهای متعددی تامین می شود مانند تلخه رود و زرینه رود و سیمینه رود

43- کدام قسمت دریاچه ارومیه عمیق تراست؟

عمیق ترین نقطه این دریاچه در شمال غربی آن است.

44- جزایر مهم دریاچه ارومیه را نام ببرید.

جزیره کبودان (قویون داغی)، اشک داغی، آرزو و اسپیر.

45- علل شوری زیاد دریاچه ارومیه را بنویسید.

به علت عبور برخی از این رودها از لایه های نمکی، آب این دریاچه بسیار شور است، به حدی که هیچ موجود زنده ای نمی تواند در آب های آن زندگی کند. آرتمیا زمانی که هنوز آب دریاچه فروکش نکرده بود در آن زندگی می کرد.

46- اهمیت دریاچه ارومیه را بنویسید.

وجود جزایر متعدد در آن است که محل سکونت انواع پرندگان مهاجر است .

و همچنین در اطراف دریاچه، املاح و رسوباتی است که برای درمان امراض پوستی مورد استفاده قرار میگیرد .

آب این دریاچه موجب معتدل شدن آب و هوای منطقه شده است.

47- دلایل کاهش آب دریاچه ارومیه را بنویسید.

- گرم شدن عمومی هوا

- کاهش بارش در حوضه آبریز دریاچه

- برداشت بی حساب از چاه های اطراف دریاچه

- تغییر کشت از محصولات آبی که کمتری نیاز داشته اند، به محصولاتی که کشت آنها به آب زیادی احتیاج دارد.

- تغییر در میزان آب ورودی به دریاچه، در مسیر رودهایی که به آن می ریخت (احداث سدهای متعدد).

وجود موانعی که چرخه آب را در دریاچه تغییر داده است.

- تغییرات زمین ساختی بستر، به شکل بالا آمدن کف دریاچه.

48- کدام ویژگی زیر در مورد رود های ایران صحیح است؟

الف) رودهای ایران در فصل زمستان بیشترین آبدهی را دارند

ب) بیشترین رودهای ایران در حوضه های آبریز داخلی جریان دارند

ج) هر چه از غرب به شرق کشور برویم، مقدار آب رودها کمتر می شود

د) رودهایی که از کوهستان های بلند و برف گیر تغذیه می شوند بیشتر طغیانی، تصادفی و اتفاقی هستند

49- به مکان هایی در مناطق کوهستانی که آب بخش هایی از رودها را تأمین می کنند.
..... گفته می شود؟

الف) کانون های آبگیر ب) حوضه آبریز ج) آبخوان د) سفره آب زیر
زمینی

50- اگر کانون آبگیر در فصول سرد سال، ذخیره برف خود را تا ابتدای ماه های گرم سال حفظ کند به آن کانون آبگیر
گفته می شود .

الف) موقت ب) دائمی ج) اتفاقی د) فصلی

50- به محدوده ای که با توجه به شکل زمین و شیب ناهمواری ها، آب های جاری را به سوی پایین ترین نقطه آن هدایت کند می گویند؟

الف) کانون های آبگیر ب) حوضه آبریز ج) آبخوان د) حوضه آبریز
داخلی

51- دو رود «ولگا» و «کورا» به ترتیب از کدام جهت های جغرافیای به دریای خزر می ریزند؟
الف) غرب و شمال ب) شمال و جنوب ج) شمال و شرق د) شمال و غرب

52 - کدام گزینه در ارتباط با پهنه های آبی ایران صحیح نمی باشد .
الف) دریای عمان بخشی از آب های اقیانوس هند است که با تنگه مهم هرمز از خلیج فارس جدا می شود .
ب) دریا خزر از بقایای دریای عظیم تتیس است که زمانی بخش اعظم نیمکره شمالی را پوشانیده بود .
ج) جنس ساحل و عمق بسیار خوب ، امکان ساخت و توسعه بنادر را در خلیج فارس فراهم ساخته است .
د) خلیج فارس با پیشروی آب اقیانوس هند از طریق دریای عمان و تنگه هرمز به دره های زاگرس به وجود آمده است .

53 - کدام مورد زیر از دلایل اهمیت دریاچه ارومیه محسوب نمی شود؟
الف) املاح و رسوباتی که برای درمان امراض پوستی مورد استفاده قرار می گیرد
ب) جزایر متعدد آن که محل سکونت انواع پرندگان مهاجر است
ج) تنوع آبزیان که نقش مهمی در اکو سیستم دریاچه دارد
د) آب دریاچه که موجب معتدل شدن آب و هوای منطقه شده است

54- کدام مورد زیر از دلایل کاهش سطح آب دریاچه ارومیه محسوب نمی شود؟
الف) کاهش بارش در حوضه آبریز دریاچه
ب) برداشت بی حساب از چاه های اطراف دریاچه

ج) تغییر در میزان آب ورودی به دریاچه، در مسیر رودهایی که به آن می ریخت و احداث سد های متعدد .

د) تغییرات زمین ساختی بستر، که سبب نفوذ آب به داخل زمین شده است.

سوالات درس 7

1- آیا جمعیت در همه جای کشور ما یکسان پراکنده شده است؟

خیر

2- کدام مناطق ایران ، پرجمعیت هستند؟

منطقه شهری تهران، مراکز استان های کشور، نیمه غربی و نیمه شمالی کشور از جمعیت بیش تری برخوردار است.

3- آیا در ایران منطقه ای هست که خالی از جمعیت باشد؟

بله- دشت لوت و بیشتر قسمت های سواحل دریای عمان و بخش های داخلی دشت کویر و نواحی کوهستانی بسیار بلند و...

4- جغرافی دانان در مطالعه پراکندگی جمعیت چه عواملی را مورد بررسی قرار می دهند؟

جغرافی دانان در مطالعه پراکندگی جمعیت، عوامل طبیعی و انسانی را مورد توجه قرار می دهند.

5- پراکندگی جمعیت از نظر جغرافی دانان چه ویژگی هایی دارد؟

آنان معتقدند که نقشه پراکندگی جمعیت، پیوسته در حال تغییر است. در دهه های اخیر، نقش انسان به عنوان عامل تأثیرگذار در پراکندگی جمعیت، نسبت به گذشته، افزایش چشمگیری داشته است.

6- کدام عوامل انسانی در پراکندگی جمعیت نقش دارد؟

- حمل و نقل و ارتباطات

- سرمایه و فناوری

- ایجاد مراکز رفاهی

- پیشینه و سابقه تاریخی

7- نحوه اندازه گیری رشد طبیعی جمعیت را بنویسید.

برای اندازه گیری رشد طبیعی جمعیت، میزان موالید و مرگ و میر را در یک سال مشخص از هم کم، و بر تعداد کل جمعیت تقسیم، و سپس آن را به درصد بیان می کنند.

8- فرمول رشد طبیعی جمعیت را بنویسید.

$$\text{رشد طبیعی جمعیت} = \frac{\text{میزان مرگ و میر} - \text{میزان موالید}}{\text{کل جمعیت همان سال}} \times 100$$

9- اگر میزان موالید ایران در سال 1392 بیش از 1,400,000 نفر و مرگ و میر آن 340,000 نفر باشد و میزان جمعیت 77 میلیون نفر باشد میزان رشد طبیعی ایران، چند درصد است؟

$$\text{رشد طبیعی جمعیت} = \frac{1400000 - 340000}{77000000} \times 100 = 1.4\%$$

10- نحوه اندازه گیری رشد مطلق جمعیت را بنویسید.

موالید و مرگ و میر، رشد طبیعی جمعیت را نشان میدهد که اگر مهاجرت را به آن اضافه یا از آن کم کنیم، رشد مطلق جمعیت را به دست خواهیم آورد.

11- فرمول رشد مطلق جمعیت را بنویسید .

$$\text{رشد مطلق جمعیت} = \frac{\text{تعداد مرگ و میر} - \text{تعداد زاد و ولد}}{\text{تعداد کل جمعیت}} \pm \text{تعداد مهاجرت} \times 100$$

12- در یک کشور میزان موالید 800000 نفر و میزان مرگ و میر 200000 نفر و میزان مهاجرین به خارج از کشور 70000 نفر و میزان مهاجرین به داخل 10000 نفر بوده است . اگر تعداد کل جمعیت 60 میلیون نفر باشد:

الف-میزان رشد طبیعی جمعیت کشور را اندازه گیری کنید.

$$\text{رشد طبیعی جمعیت} = \frac{80000 - 20000}{600000} \times 100 = 11.67\% \text{ درصد}$$

ب-میزان رشد مطلق جمعیت کشور را اندازه گیری کنید.

ابتدا با توجه به فرمول زیر عدد گذاری می کنیم:

$$\text{رشد مطلق جمعیت} = \frac{80000 - 20000}{600000} \pm \frac{70000 - 100000 = 60000}{600000}$$

اختلاف بین تعداد مهاجرین به داخل و خارج 60 هزار نفر است. 60 هزار نفر را بر کل جمعیت که 60 میلیون نفر هست تقسیم و بر عدد 100 ضرب می کنیم و عدد 0/1 درصد به دست می آید.

حالا عدد 0/1 درصد را با عدد 1 درصد که میزان رشد طبیعی جمعیت است جمع می کنیم و عدد 1/1 درصد به دست می آید که در واقع رشد مطلق جمعیت کشور است .

13-مهم ترین قاعده آینده نگری در جمعیت را نام ببرید.

قاعده 70

14-قاعده 70 چیست؟

قاعده 70 زمان دو برابر شدن جمعیت هر کشور را نشان می دهد.

15-اهمیت قاعده 70 را بنویسید.

اطلاع از میزان رشد جمعیت، پایه محاسبه فرمول دو برابر شدن جمعیت است. زمان به دست آمده سبب میشود تا برای آینده، پیش بینی های لازم را انجام دهند.

16-فرمول قاعده 70 را بنویسید.

$$\frac{70}{\text{نرخ رشد جمعیت}} = \text{مدت زمان دو برابر شدن جمعیت}$$

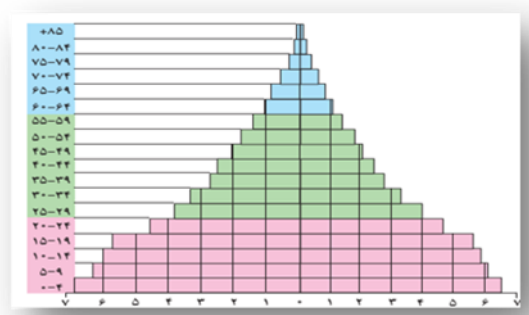
17- میزان رشد طبیعی جمعیت ایران در سال 1390 حدود 1/37 بوده است. با توجه به فرمول قاعده 70 جمعیت ایران هر چند سال یک بار دوبرابر می شود؟

$$70 \div 1/37 = 51 \text{ سال}$$

18- در ساختمان سنی جمعیت کدام ویژگی های جمعیت مورد بررسی قرار می گیرد؟
ویژگی های قابل اندازه گیری جمعیت را مورد بررسی قرار می دهد. مانند وضعیت سنی و جنسی جمعیت

19- وضعیت تغییرات سنی و جنسی جمعیت کره زمین را باهم مقایسه کنید.
جمعیت کره زمین از لحاظ نسبت جنسی جز در زمان های خاص، تفاوت چندانی ندارد؛ اما در طول زمان، نسبت سنی در کشورها دچار تغییراتی می شود.

20- چرا متخصصان جمعیت کشورها را به گروه های مختلف سنی تقسیم می کنند؟



متخصصان به دلیل اهمیت نسبت سنی در برنامه ریزی هر کشور از لحاظ سنی، جمعیت را به گروه های مختلفی دسته بندی کرده اند.

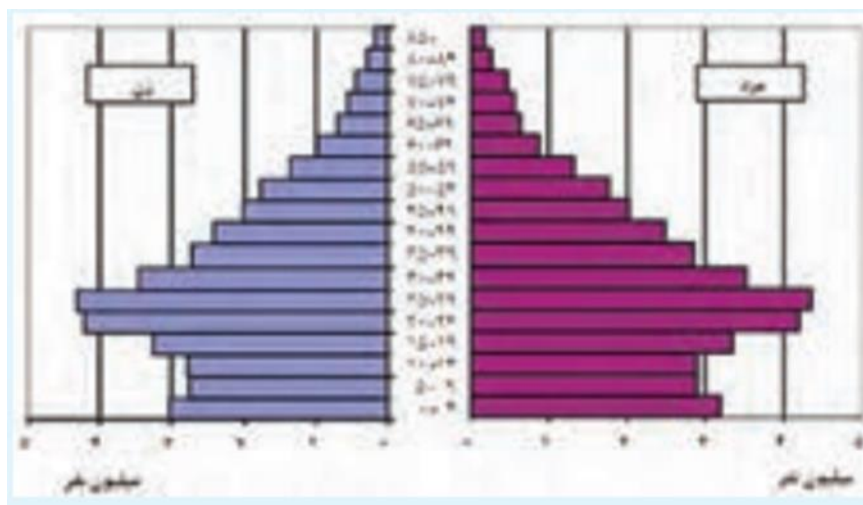
21- گروه های عمده سنی جمعیت را نام ببرید.

کودکان و نوجوانان 0 تا 24 سال

بزرگسالان 25 تا 59 سال

سالمندان بیش از 60 سال

22- با توجه به شکل ویژگی های هرم سنی جمعیت ایران در سال 1390 را بنویسید.



-پایه هرم کوچک است به دلیل کاهش موالید در کشور در اثر اجرای سیاست های جمعیتی

-میان هرم پهن است و نشان دهنده آن است که بیشتر جمعیت در گروه جمعیت فعال اقتصادی (میانسالان) است و جمعیت روبه پیری حرکت می کند.

-بالای هرم باریک است و نشان دهنده پایین بودن امید به زندگی در کشور است و البته بالای هرم در حال پهن شدن است که نشان می دهد در آینده جمعیت کهنسال در کشور افزایش جدی می یابد.

23- اهمیت هرم سنی هر کشور را بنویسید.

هرم سنی هر کشور به برنامه ریزان کمک می کند که با ساختمان سنی جمعیت آن کشور آشنا شوند و از آن برای برنامه ریزی استفاده کنند؛ به عنوان نمونه برای تحقق برنامه های تأمین اجتماعی، بهبود وضعیت سالمندان، ارتقای سطح سلامت جامعه، تأمین شغل برای

حال و آینده، ایجاد فرصت های تحصیلی، تفریحی و رفاهی برای جوانان، امنیت ملی، جلوگیری از پیری جمعیتی، از اطلاعات و آمارهای سنی و جنسی جمعیت کمک می گیرند.

24- علل افزایش جمعیت ایران در 80 سال اخیر چیست؟

در 80 سال اخیر بر اثر گسترش بهداشت و واکسیناسیون، لوله کشی و بهبود آب آشامیدنی، رونق صادرات نفت و واردات مواد غذایی؛ میزان مرگ و میر کاهش یافته و این کاهش، سبب افزایش سریع جمعیت شده است.

25- پیامدهای سیاست کاهش جمعیت که در کشور اجرا شد چیست؟

این کاهش در آینده می تواند مشکلاتی برای کشور ما ایجاد کند که از جمله می توان به برهم خوردن تعادل جمعیتی، کاهش نیروی فعال و تضعیف نیروی دفاعی کشور و پیری جمعیت اشاره کرد.

26- چرا سیاست کنترل جمعیت باید به گونه ای باشد که هرم سنی کشور به سمت سالمندی حرکت نکند؟

زیرا این سیاست مانع اصلی بر سر راه توسعه اقتصادی جامعه خواهد بود.

27- مهاجرت از عوامل مهم در جمعیت به شمار می رود.

تغییرات

28- چرا حرکت و جابه جایی نسبت به گذشته افزایش یافته است؟

پیشرفت فناوری و وسایل حمل و نقل

29- افراد در مهاجرت بین دو واحد جابه جا می شوند.

جغرافیایی

30- سه نوع مهاجرت را نام ببرید.

-مهاجرت روستاییان به شهر که باعث جذب نیروی انسانی جوان از روستا به شهر میشود.

-مهاجرت های گروهی که براساس تصمیمات سیاسی انجام می شود.

- مهاجرت که افراد از یک کشور به کشور دیگر جابه جا می شوند.

31-مهاجرت روستاییان به شهرهای بزرگ چگونه خود را در اقتصاد کشور نشان می دهد؟

این مهاجرت در اقتصاد کشور با از دست دادن نیروی کار روستا و افزایش جمعیت فعال اقتصادی شهر، خود را نشان می دهد.

32-پیامدهای مهاجرت برای کشورهای مهاجرفرست و مهاجرپذیر را بنویسید.

تغییرات اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و محیط زیستی را به همراه دارد.

33-علت مهاجرت آریایی ها به سمت جنوب دریای خزر و ایران چیست؟

آریاییها از شمال دریای خزر به علت سرما و از دست دادن چراگاه ها، به سمت جنوب دریای خزر (ایران) مهاجرت کردند.

34-علل مهاجرت روستاییان بعد از اصلاحات ارضی به شهرهای بزرگ چیست؟

به علت نداشتن زمین و مشکلات اقتصادی به شهرهای بزرگ مهاجرت کردند.

35-علت مهاجرت کردها به شمال شرق ایران چیست؟

شاه عباس برای حفظ مرزهای شمالی ایران، تعدادی از قبایل کرد را، که به رزم آوری و سلحشوری، مشهور بودند به نواحی شمال شرقی کشور فرستاد.

36-علت مهاجرت مردم سیستان به سرزمین گرگان چیست؟

خشک شدن منابع آب منطقه سیستان، که ناشی از بی توجهی به بند تاریخی هیرمند بود.

37-علل عواملی که موجب افزایش مهاجرت به شهرآبادان شد را بنویسید.

-ایجاد منطقه آزاد تجاری اروند

-فعالیت پالایشگاه آبادان

-صادرات نفت از آبادان

38-کدام عامل موجب شد که عده زیادی از مردم آبادان از این شهر مهاجرت کنند؟

وقوع جنگ تحمیلی

39- بیشتر جمعیت ایران در کدام قسمت از کشور پراکنده اند؟

الف) نیمه غربی ب) شمال شرقی ج) جنوب شرقی د) جنوب غربی

40 - کدام عامل زیر از عوامل انسانی اثرگذار بر پراکندگی جمعیت نمی باشد؟

الف) پیشینه و سابقه تاریخی ب) سرمایه و فناوری

ج) منابع نفتی و معدنی د) حمل و نقل و ارتباطات

41- اگر در شهر A با جمعیت 2000 نفر میزان موالید در سال 800 نفر و میزان مرگ و میر 321 نفر باشد میزان رشد طبیعی آن چند درصد است؟

الف) 24 ب) 48 ج) 4/8 د) 2/4

42- اگر جمعیت یک کشور 50 میلیون نفر با رشد 1/4 درصد باشد مدت زمان لازم برای دو برابر شدن جمعیت آن چند سال است؟

الف) 50 ب) 17 ج) 4/8 د) 2/4

43- کدام گزینه در مورد ساختمان سنی جمعیت صحیح نمی باشد؟

الف) ساختمان جمعیت، ویژگی های قابل اندازه گیری جمعیت را مورد بررسی قرار می دهد .

ب) اطلاع از وضعیت سنی و جنسی جمعیت در هر کشور از موارد غیر قابل توجه برنامه ریزان است .

ج) هرم سنی هر کشور به برنامه ریزان کمک می کند که با ساختمان سنی جمعیت آن کشور آشنا شوند

د) در مطالعات جمعیتی، بررسی ساختمان یا ترکیب جمعیت از اهمیت خاصی برخوردار است

44- سیاست های کاهش جمعیت در ایران کدام پیامد زیر را به دنبال ندارد؟

الف) تضعیف نیروی دفاعی کشور ب) برهم خوردن تعادل جمعیتی

ج) کاهش نیروی فعال د) توسعه اقتصادی جامعه

45- مطالعه مهاجرت در بحث تغییرات جمعیت مهم است زیرا ؟

الف) باعث جذب نیروی انسانی جوان از روستا به شهر می شود

ب) اغلب، اعضای خانوارها با هم مهاجرت می کنند.

ج) سبب تغییرات اجتماعی می شود

د) تغییرات فرهنگی و محیط زیستی را به همراه دارد.

46- در هرم سنی، جمعیت بزرگسالان شامل کدام گروه های سنی می باشد؟

الف) 25 - 60 ب) 25 - 59 ج) 15 - 60 د) 15 - 59

سوالات مهم درس 8

1- سابقه تقسیمات کشوری در ایران به زمان، پادشاه هخامنشی برمی گردد.

داریوش اول

2- در زمان هخامنشیان ایران به قسمت های کوچک تر به نام تقسیم شده بود.

ساتراپ

3- چرا ایران در زمان هخامنشیان به قسمت های کوچک تر به نام ساتراپ تقسیم شده بود؟
اداره بهتر کشور

4- ساتراپ چیست؟

به واحدهای کوچک تر تقسیمات کشوری ایران در زمان هخامنشیان گفته می شود.

5- در زمان ساسانیان ایران با کدام واحدهای سیاسی تقسیم شده بود؟

در زمان ساسانیان، کشور به سرزمین (ایالت) خوره (استان) تسوگ (شهرستان) و رُستاک (دهستان) تقسیم شده بود.

6- بعد از ورود اسلام به ایران، کشور چگونه از نظر سیاسی تقسیم بندی شده بود؟

پس از ورود اسلام به ایران، خلیفه مسلمین برای هر شهر، حاکمی تعیین کرد و تمام کارها به حاکمان سپرده شد و هر کدام از آنها بر ولایتی حکمرانی می کردند.

7- بعد از حمله مغول به ایران، کشور چگونه از نظر سیاسی تقسیم بندی شده بود؟

بعد از حمله مغول ایران به ایالات متعددی تقسیم شد.

8 -عناصر اصلی تقسیمات کشوری در زمان صفویه، افشاریه و زندیه را نام ببرید.

ایالت، ولایت، بلوک و قصبه

9- در زمان قاجاریه واحد اصلی تقسیمات کشوری ایران چه نام داشت؟

ایالت

10- چهارایالت ایران در زمان قاجار را نام ببرید.

1- آذربایجان 2- خراسان و سیستان 3- فارس و بندر 4- کرمان و بلوچستان

11-اصطلاحات زیررا تعریف کنید:

خوره

تسوغ

رستاک

ساتراپ

-در زمان ساسانیان، کشور به سرزمین (ایالت) خوره (استان) تسوغ (شهرستان) و رُستاک (دهستان) تقسیم شده بود.

-در زمان داریوش اول، پادشاه هخامنشی برمی گردد که برای اداره بهتر، آن را به قسمت هایی به نام سا تراپ تقسیم کرده بود.

11-تقسیم ایران به ایالت، ولایت، بلوک و قصبه مربوط به کدام دوره تاریخی است؟

در زمان صفویه، افشاریه و زندیه

12-در سال 1316 هجری خورشیدی ایران به چند استان و شهرستان تقسیم شد؟

در سال 1316 با تصویب قانون تقسیمات کشوری، ایران به ده استان و 49 شهرستان تقسیم شد.

13-در قانون تقسیمات کشوری که در سال 1316 به تصویب رسید ایران چگونه تقسیم بندی شد؟

در سال 1316 با تصویب قانون تقسیمات کشوری، ایران به ده استان و 49 شهرستان تقسیم شد .

در این قانون، هراستان به چند شهرستان و هر شهرستان به چند بخش و هر بخش به چند دهستان و هر دهستان به چند قصبه تقسیم شد.



14- واحدهای تقسیمات سیاسی ایران در زمان حاضر نام ببرید.

استان- شهرستان- بخش- دهستان

از لحاظ نظام اداری، دهستان تابع بخش، بخش تابع شهرستان، شهرستان تابع استان و استان تابع تشکیلات مرکزی (پایتخت) خواهد بود.

15- استان را تعریف کنید.

واحدی از تقسیمات کشوری است که با محدوده جغرافیایی معین، از به هم پیوستن چند شهرستان همجوار با توجه به موقعیت های سیاسی، اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و طبیعی تشکیل می شود .

16- شهرستان را تعریف کنید.

واحدی از تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که از به هم پیوستن چند بخش همجوار تشکیل شده که از نظر عوامل طبیعی و اوضاع اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و فرهنگی، واحد متناسب و همگنی را به وجود آورده است.

17- بخش را تعریف کنید.

واحدی از تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که از به هم پیوستن چند دهستان همجوار، شامل چندین مزرعه، مکان، روستا و احياناً شهر تشکیل شده که از نظر عوامل طبیعی و اوضاع اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و سیاسی، واحد همگنی را به وجود آورده است.

18- دهستان را تعریف کنید.

کوچک ترین واحد تقسیمات کشوری با محدوده جغرافیایی معین است که از به هم پیوستن چند روستا، مکان و مزرعه همجوار تشکیل می شود و از لحاظ محیط طبیعی، فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی همگن است و امکان خدمات رسانی و برنامه ریزی در سامانه و شبکه ای واحد را فراهم می سازد.

19- استان، شهرستان، بخش و دهستان به ترتیب توسط چه کسانی اداره می شود؟

استاندار-فرماندار-بخشدار و دهدار

20- تفاوت دهدار و دهیار چیست؟

دهدار دهستان را اداره می کند و دهیار روستا را اداره می کند.

21- هر شماره در نقشه مربوط به کدام استان است؟



شماره 1- استان اصفهان

شماره 2- استان سیستان و بلوچستان

شماره 3- استان خراسان رضوی

شماره 4- استان آذربایجان شرقی

شماره 5- استان خوزستان

22- با توجه به نقشه داده شده درمدام سمت از ایران تعداد استان ها بیشتر است و چرا؟

در سمت غرب ایران به دلیل وجود جمعیت بیشتر

23- نام استان های قزوین و کهگیلویه و بویراحمد را در نقشه و در جای مناسب بنویسید.



24- شهر توسط و روستا توسط اداره می شود.

شهردار-دهیار

25- دهستان را چه کسی اداره می کند؟

الف-بخشدار ب-دهیار ج-دهدار د- فرماندار

26- در زمان ساسانیان رستاک به چه معناست؟

الف-استان ب-شهرستان ج-بخش د-ایالت

27- کوچک ترین واحد تقسیمات سیاسی کشور کدام است؟

الف-ده ب-شهر ج-دهستان د-مکان

28- عناصر اصلی تقسیمات کشوری به ترتیب، عبارت بود از: ایالت، ولایت، بلوک و قصبه
مربوط به کدام دوره تاریخی است؟

الف-صفویه

ب-افشاریه

ج-زندیه

د-همه موارد

29- تقسیمات کشوری ایران شامل (سرزمین) (خوره) (، تسوگ) (و رستاگ) « مربوط به چه زمانی است؟

الف) هخامنشیان ب) مادها ج) ساسانیان د) قاجار

سوالات درس 9

1- تعریف سکونتگاه ازدیدگاه جغرافیا را بنویسید.

سکونتگاه محلی است از مجموعه مساکن که عوامل طبیعی و انسانی در شکل گیری آن نقش دارند.

2- دو سکونتگاه را نام ببرید.

شهر و روستا

3- عوامل شکل گیری سکونتگاه ها را نام ببرید.

آب و خاک

4- کدام عامل در شکل گیری سکونتگاه ها نقش بیش تری دارد؟

آب

5- نقش آب در ایجاد سکونتگاه ها توضیح دهید.

- بسیاری از سکونتگاه های اولیه، در کنار رودها به وجود آمده است.

- آب در هر مکان، در تمایل انسان به کار کشاورزی و ساکن شدن به صورت دائم در مکان، عامل مهمی است.

6- روستا ها چگونه پدید آمدند؟

با ساکن شدن انسان در یک مکان، اولین سکونتگاه ها به نام روستا پدید آمد.

7- سکونتگاه های شهری چگونه پدید آمدند؟

افزایش جمعیت در سکونتگاه های روستایی، زمینه ساز ایجاد شهرهای اولیه شد.

8- عوامل مهم در شکل گیری و تغییر سکونتگاه ها را نام ببرید.

آب- خاک- شیب زمین

9- کدام عوامل موجب گسترش سکونتگاه ها می شود؟

اوضاع جغرافیایی (طبیعی، انسانی) مناسب

10- شهرباستانی بیشاپور در کجا قرار دارد؟

در شمال غربی کازرون

11- اهمیت شهریشاپور در دوره ساسانیان چه بود؟

اهمیت ارتباطی مهمی در ایران داشت.

12- علل از بین رفتن شهریشاپور چیست؟

جنگ و بیماری سبب از بین رفتن این شهر شد.

13- انواع سکونتگاه ها را نام ببرید.

زندگی شهری- زندگی روستایی- زندگی عشایری

14 - قدیمی ترین نوع سکونتگاه که در ایران شناخته شده است چیست؟

زندگی عشایری

15- ویژگی های زندگی عشایر چیست؟

-در این شیوه زندگی، سکونت و یکجانشینی دائمی دیده نمی شود.

-عشایر به طور مستقیم از منابع طبیعی استفاده می کنند.

-عشایر، زندگی اجتماعی قبیله ای دارند و از ایل و طایفه تشکیل شده اند و پیوندهای خویشاوندی با هم دارند.

16- مهم ترین ایلات مهم کشور را نام ببرید.

ایل سون، بختیاری، قشقایی و ترکمن از ایلات عمده کشور ایران هستند.

17- چرا قرن هاست در ایران شرایط مناسبی برای فعالیت دامپروری به وجود آمده است؟

در ایران، وجود کوههای البرزو زاگرس و نیز دشت های پست و هموار مجاور آن ها

18- روستا را تعریف کنید.

روستا، محلی است که فعالیت اغلب ساکنان آن به زمین وابسته است و بیشتر روستاییان به کشاورزی و دامداری اشتغال دارند.

19- ویژگی های روستا را بنویسید.

- فضای باز اطراف روستاها، چشم اندازهای طبیعی زیبایی را برای روستاییان فراهم کرده است .

- روستاییان نسبت به آداب و رسوم محل زندگی خود، پایبند هستند. بسیاری از روستاییان در کاشت، داشت و برداشت محصول، با یکدیگر همکاری میکنند.

- آب و هوای پاک، اوضاع زندگی بهتر و سالم تر را برای روستاییان فراهم آورده است.

- معمولاً در روستاها، عرضه خدماتی نظیر بیمارستان، فروشگاه و حمل و نقل عمومی، کمتر و محدودتر است.

- شغل اصلی روستاییان کشاورزی و دامداری است.

20 - ملاک تبدیل هر سکونتگاه روستایی به شهری در ایران چیست؟

- جمعیت 10 هزار نفر

- داشتن شهرداری

21- ویژگی های سکونتگاه شهری را بنویسید.

- جمعیت زیاد

- بیشتر مردم سکونتگاه شهری، در بخش خدمات و صنعت شاغل هستند.

- در شهرها تفاوت بسیاری در ارزش ها، آداب و رسوم و شیوه زندگی مردم وجود دارد.

22- جمعیت زیاد شهرها چه تاثیری در شهرها داشته است؟

جمعیت زیاد سبب شده است خانه ها فشرده و محله ها پرتراکم شود.

23 - اجزای سکونتگاه های روستایی را نام ببرید.

خانه ها، مزارع، چراگاه ها، باغ ها، مکان های عمومی، مساجد، میدان ها و راه ها

24- اجزای سکونتگاه شهری را نام ببرید.

کاشانه ها، خیابان ها، میدان ها، مکان های آموزشی و تفریحی، دانشگاهی، بازار و مراکز درمانی

25- چه عواملی موجب پیدایش شکل های مختلفی از سکونتگاه ها شده است؟

چگونگی قرارگیری پدیده های طبیعی و انسانی

26- انواع شکل روستاها را نام ببرید.

روستاهای متمرکز و روستاهای پراکنده

27- ویژگی روستاهای پراکنده را بنویسید.

در روستای پراکنده، خانه ها با فاصله از هم قرار دارد.

28- روستاهای متمرکز تحت تاثیر چه عواملی شکل گرفته اند؟

روستاهای متمرکز تحت تاثیر پدیده های اطراف خود است؛

29- انواع روستاهای متمرکز را نام ببرید.

خطی-میدانگاهی-پلکانی

30- روستای طولی را تعریف کنید.

روستاهایی که در منطقه ساحلی و یا کناره یک رود قرار دارد و یا در امتداد یک جاده شکل می گیرد.

31- روستاهای میدانگاهی را تعریف کنید.

روستاهایی که در اطراف چشمه ها، چاه ها و مظهر قنات ها گسترش می یابد.

32- روستاهای پلکانی را تعریف کنید.

روستاهایی که در دامنه یک کوه استقرار یافته اند.

33- انواع شکل سکونتگاه های شهری را نام ببرید.

شطرنجی-شعاعی-خطی-ترکیبی

34- شهرها با توجه به چه عواملی شکل های مختلفی دارند؟

توجه به چگونگی پیدایش و کارکردهای مختلف خود، شکل های متفاوت دارد.

35- علت پیدایش شهرها یا شکل ترکیبی را بنویسید.

زیرا اینگونه شهرها در دوره های مختلف گسترش پیدا کرده است.

36- کدام عامل مهم موجب تغییر شکل سکونتگاه ها شود؟

افزایش جمعیت

37- کدام عوامل موجب افزایش جمعیت شهرنشید درکشور شده است؟

-رشد سریع جمعیت و افزایش جمعیت شهرها

-تبدیل نقاط روستایی به شهر (تأسیس شهرداری،) و افزایش تعداد نقاط شهری

38- چه عاملی موجب ایجاد شهرهایی با جمعیت میلیونی درکشور شده است.

رشد شتابان شهرنشینی

39- کلان شهررا تعریف کنید.

در ایران به شهرهایی که جمعیت بیش از یک میلیون نفر داشته باشد، کلان شهر می گویند.

40- چرا زندگی درشهرهای بزرگ کشور دشوار شده است؟

مشکلات و نارسایی هایی درشهرهای بزرگ وجود دارد. این نارساییها در زمینه های مختلف اجتماعی، اقتصادی و زیست محیطی، زندگی دراین شهرها را دشوار کرده است.

41- نقش هر سکونتگاه برچه اساسی تعیین می شود؟

نقش هر سکونتگاه براساس وضع جغرافیایی آن، اعم از انسانی یا طبیعی تعیین می شود؛

42- مهم ترین نقش شهرهای ایران را نام ببرید.

-نقش زیارتگاهی مانند شهرهای مقدس مشهد و قم که به دلیل وجود زیارتگاه ها مورد توجه زائران است .

-نقش دانشگاهی مانند شهرهای تهران و تبریز به دلیل اقامت دانشجویان از سراسر کشور

-نقش صنعتی مانند شهرهای اصفهان و اراک به دلیل وجود کارخانه های مهم

43-نقش شهرهای اصفهان و تهران را بنویسید.

صنعتی-دانشگاهی

44-دو شهر با نقش صنعتی نام ببرید.

اراک-تبریز

45-دو شهر زیارتگاهی را نام ببرید.

قم-مشهد

46-سه ویژگی مهم در مورد نقش شهرهای ایران را بنویسید.

-امروز اغلب سکونتگاه ها چند نقش دارد و این نقش ها را با هم ایفا می کند.

- نقش سکونتگاه در چهره و سیمای آنها منعکس می شود. مثلا سیمای سکونتگاه دانشگاهی با سکونتگاه صنعتی تفاوت دارد.

-ممکن است نقش سکونتگاه در طول زمان تغییر کند یا تکامل و توسعه یابد؛ مثلا سکونتگاه صنعتی به تدریج نقش های اداری و سیاسی را نیز به عهده بگیرد.

47-پدیده شهرگزیزی یا مهاجرت معکوس را تعریف کنید.

حرکت جمعیت از شهرهای بزرگ به مکان های کوچک تر یا روستاها

48-علل پدیده شهرگزیزی یا مهاجرت معکوس را بنویسید.

آلودگی هوا، گرانی مسکن و آسیب های اجتماعی

49-نام دیگر مهاجرت معکوس را بنویسید.

شهرگزیزی

50-نام دیگر پدیده شهرگزیزی را بنویسید.

مهاجرت معکوس

51- از دیدگاه دانش جغرافیا « به مجموعه مساکنی که عوامل طبیعی و انسانی در شکل گیری آن نقش دارند گفته می شود. »

الف) روستا ب) سکونتگاه ج) شهر د) خانه
باغ

52- از بین عوامل موثر در شکل گیری سکونتگاه های ایران کدام عامل بیشترین اهمیت را دارد؟

الف) ارتفاع ب) آب ج) عرض جغرافیایی د) راه های ارتباطی

53- به محلی که فعالیت اغلب ساکنان آن به زمین وابسته است گفته می شود؟

الف) سکونتگاه عشایری ب) شهر ج) سکونتگاه های پراکنده د) روستا

54- ملاک تبدیل سکونتگاه روستایی به شهری در ایران کدام است؟

الف) جمعیت بیش از 10000 نفر ب) جمعیت 10000 نفر و داشتن شهرداری
ج) جمعیت 10000 نفر و اشتغال به کشاورزی د) جمعیت 10000 نفر و تشخیص وزارت کشور

55- شکل های مختلف سکونتگاه به چه عواملی بستگی دارد؟

الف- به خانه ها، مزارع، چراگاه ها و باغ ها

ب) به خیابان ها، میدان ها، مکان های آموزشی و بازارها

ج) به چگونگی قرارگیری پدیده های طبیعی و انسانی
د) به رابطه متقابل بین انسان و محیط بستگی دارد

سوالات مهم درس دهم

1- هدف از بهره گیری از توان های محیطی چیست؟

بهره گیری از توان های محیطی، با هدف تأمین معاش و توجه به ابعاد مکانی در برنامه ریزی ها

2- نتیجه بهره گیری از توان های محیطی چیست؟

به عدالت اجتماعی و اقتصادی و تعادل منطقه ای انواع فعالیت ها منجر می شود.

3- ساماندهی فعالیت های انسان در مکان، براساس توان محیطی چه نتایجی دارد؟

موجب می شود از صدمات ناشی از بهره گیری انسان از محیط بکاهد و زمینه های رسیدن به توسعه پایدار را فراهم سازد.

4- توسعه پایدار چیست؟

توسعه پایدار به معنای تأمین نیازهای امروز، بدون کاستن از توانمندی های نسل های آینده است.

5- راه حل مناسب برای رسیدن به توسعه پایدار را بنویسید.

شناخت توان های جغرافیایی و درک صحیح ظرفیت های محیطی ایران، راه حل مناسبی برای رسیدن به اهداف توسعه پایدار است.

6- کشاورزی چیست؟

یکی از اساسی ترین نیازهای انسان، نیاز به غذا است.

به منظور برطرف کردن این نیاز، شکلی از رابطه بین انسان و محیط طبیعی ایجاد شده است که آن را «کشاورزی» می نامیم.

7- نقش کشاورزی در اقتصاد کشور را بنویسید.

این بخش به دلیل ایفای نقش حیاتی در تأمین مواد غذایی سالم، خودکفایی، ایجاد اشتغال و بهره‌مندی صحیح از مواهب الهی مانند آب و خاک، در اقتصاد کشور نقش بسیار مهمی دارد.

8- نقش روستاییان در اقتصاد کشور را بیان کنید.

کشاورزی از فعالیت‌های اساسی و زیربنایی در اقتصاد ایران است که در سایه تلاش روستاییان زحمت‌کش محصولات با کیفیت به بازار عرضه می‌شود.

9- مهم‌ترین فعالیت‌های بخش کشاورزی:

زراعت، باغداری و دامداری

10- چه عاملی موقعیت مناسبی برای تولید انواع محصولات زراعی فراهم کرده است؟

تنوع وضعیت آب و هوایی در ایران،

11- مهم‌ترین محصولات تولیدی کشور را نام ببرید.

انواع غلات، حبوبات، سبزیجات و محصولات جالیزی، نباتات علوفه‌ای و محصولات صنعتی

12- مشکلات تولیدات زراعی در کشور را بنویسید.

محدودیت در منابع آب و خاک، بهره‌وری کم، وجود آفات و خسارات طبیعی، نوسانات آب و هوایی، بی‌ثباتی در قیمت محصولات و...

13- علل تنوع فراوان در تولیدات باغی در کشور را بیان کنید.

اختلاف شدید درجه حرارت روزانه و سالانه در نواحی مختلف ایران

14- مزیت‌های کشور ما در تولیدات باغی را بیان کنید.

- در کشور ما امکان کشت انواع گوناگون میوه‌های سردسیری، نیمه گرمسیری و گرمسیری وجود دارد.

- این بخش از کشاورزی، از مهم‌ترین اقلام صادراتی کشور است که هر ساله ارز فراوانی را وارد کشور می‌کند.

15-مهم ترین محصولات باغی ایران را نام ببرید.

پسته، انار و خرما ی ایرانی

16 -مزایای کشت گلخانه ای را بنویسید.

- کاهش مصرف آب

- تولید در همه طول سال و همه جا

- کنترل بهتر وضعیت کشت

17-چرا کشور ما وضع مناسبی در پرورش انواع دام دارد؟

گسترده گی زیاد در عرض جغرافیایی، وجود گونه های متنوع دامی، تنوع اقلیمی و تنوع گونه های گیاهی،

18-علل رشد بخش دامداری درکشور چیست؟

علاوه بر آن روند روبه رشد صنایع تبدیلی، وجود نیروی انسانی متخصص و ماهر و استفاده از روش های علمی در مجموع، باعث رشد این بخش از اقتصاد کشور ما شده است.

19 -اهمیت تولیدات دامی درکشور را بیان کنید.

تولید محصولات دامی باعث رونق صنایع غذایی در کشور شده است. این صنایع در اقتصاد غذایی، اشتغال، تولید ناخالص داخلی، امنیت غذایی و صادرات کشور نقش مهمی دارد.

20-نقش عشایر در اقتصاد کشور:

یکی از تولید کنندگان محصولات دامی، عشایر غیور و زحمتکش هستند، هر چند جمعیت عشایری کمتر از 2% از جمعیت کشور است، آنان 25% واحد دامی و 20% از تولید پروتئین مربوط به دام را به خود اختصاص داده اند.

21-صنعت چیست؟

صنعت شامل مجموعه فعالیت هایی است که به تغییر شکل فیزیکی یا شیمیایی مواد مختلف و تبدیل آنها به محصولات جدید منجر می شود؛ اعم از اینکه این تغییرات با دست یا ماشین در کارگاه و یا منزل انجام شود.

22- اهمیت بخش صنعت را بنویسید.

-بخش صنعت، محرک اصلی رشد، موفقیت و نوآوری کشورها به شمار می رود .

-فعالیت در این بخش به ایجاد اشتغال منجر خواهد شد.

-بسیاری از مشاغل به طور مستقیم یا غیرمستقیم به صنعت وابسته است. 4-بخش صنعت در تجارت، تحقیق، توسعه و بهره وری سهم قابل توجهی دارد.

23-انواع صنایع اصلی در ایران را نام ببرید.

«صنایع دستی» و «صنایع ماشینی»

24-صنایع دستی چیست؟ شرح دهید.

به آن دسته از فعالیت هایی گفته می شود که عمدتاً با استفاده از مواد اولیه بومی و به کارگیری ابزار و وسایل ساده دستی، در قسمتی از مراحل اساسی تولید و به ساخت محصولی منجر می شود که در هر واحد آن ذوق هنری و خلاقیت فکری صنعتگر به گونه ای تجلی می یابد.

25 -اهمیت فرش دستباف ایران در جهان چیست؟

کشور ما یکی از صادرکنندگان عمده این فرش در جهان است که به دلیل بافت و نقش و نگار خاص، از اهمیت و شهرت بین المللی برخوردار است.

26-صنایع ماشینی را تعریف کنید.

صنایع نفت و گاز، پتروشیمی، فلزات اساسی، خودروسازی، ماشین سازی، صنایع شیمیایی و صنایع غذایی صنایع ماشینی می شود.

27-صنایع فلزات اساسی چیست؟

صنایع مربوط به فلزات اساسی، از جمله صنایع ماشینی است که شامل صنعت فولاد، آلومینیوم، مس، سرب و روی می شود.

28-بزرگ ترین بخش صنعتی کشور بعد از نفت و گاز چیست؟

صنعت پتروشیمی

29-از مواد پتروشیمی در تولید چه محصولاتی کاربرد دارد؟ نام ببرید.

مواد پتروشیمی در تولید انواع لاستیک، پلاستیک، شوینده، چسب، کود، رنگ، الیاف مصنوعی و... کاربرد دارد.

30-اهمیت صنعت خودروسازی در کشور را بنویسید.

صنعت خودروسازی یکی از شاخصه های توسعه یافتگی کشور است که می تواند فرصت های شغلی بسیاری برای کشور فراهم آورد و از جمله صنایعی است که در سند چشم انداز به آن توجه خاصی شده است .

31-دو شرکت خودروسازی کشور را نام ببرید.

دو شرکت بزرگ ایران خودرو و پارس خودرو (سایپا) بخش عمده ای از خودروهای کشور را تولید می کنند.

32-چرا ایران یکی از قدرت های برتر معدنی جهان است؟

ایران یکی از کهن ترین تمدن های جهانی در کشف معدن است و امروزه با وجود بیش از 70 نوع ماده معدنی، یکی از قدرت های برتر معدنی جهان است.

33-مهم ترین معادن ایران را نام ببرید.

در کشور ما موادی مانند نفت، گاز، بوکسیت، مس، روی، سرب، سنگ آهن و... وجود دارد.

34-اهمیت بخش معدن در کشور را بنویسید.

بخش معدن یکی از بخش های مهم اشتغال در کشورمان است .

35-کدام استان ها دارای بیشترین شاغلان در بخش معدن می باشند؟

استان های یزد، کرمان و اصفهان بیشترین شاغلان بخش معدن کشور را دارند.

36- علت عدم تعادل در پراکندگی قطب های صنعتی کشور را توضیح دهید.

عدم تعادل در پراکندگی قطب های صنعتی در سطح کشور نشان می دهد که به توان و ظرفیت های محیطی ایران به طور کامل توجه نشده است .

به طور مثال می توان به نواحی شرقی و مرکزی کشور اشاره کرد که از نظر ذخایر و مواد اولیه غنی هستند ولی به دلیل این که به صورت محدود مورد بهره برداری قرار گرفته اند با رشد صنعتی روبه روبرو شده اند.

37- در چه صورتی همه مناطق کشور متناسب با امکان های طبیعی و انسانی خود توسعه یابند؟

اگر در استفاده از منابع طبیعی، ویژگی ها و توان محیطی آن منطقه مورد بررسی قرار گیرد.

38- تعریف خدمات را بنویسید.

به زنجیره فعالیت های مالی، مدیریتی، بهداشتی، آموزشی، انتظامی، اطلاعاتی، گردشگری، تجارت و بازرگانی که به طور غیرمستقیم در بهبود کیفیت و کمیت تولیدات کشور مؤثرند، «خدمات» گویند .

39- دوبرخش اصلی خدمات در کشور را نام ببرید.

این خدمات در کشور ما به وسیله بخش خصوصی و دولتی به مردم عرضه می شود.

40- اهمیت گردشگری چیست؟ شرح دهید.

گردشگری در ردیف شغل های پر درآمد ، پاک و کم هزینه است که برای کشور میزبان می تواند اشتغال زایی، توسعه و رونق اقتصادی، و ارتباطات جهانی سازنده ایجاد کند.

رتبه ایران در سازمان جهانی گردشگری را بنویسید.

کشور ما برای جذب گردشگران داخلی یا خارجی توانمندی های فراوانی دارد؛ به شکلی که سازمان جهانی گردشگری (UNWTO) ایران را از نظر جاذبه های طبیعی، در رتبه پنجم و از نظر جاذبه های تاریخی و فرهنگی در رتبه دهم جهانی قرار داده است.

41- توانمندی های متعدد ایران برای گسترش جهانگردی را بنویسید.

-تنوع اقلیمی و وجود چشم اندازهای طبیعی درکشور

-وجود گردشگری زمین گردی درکشور (ژئوتوریسم)

-وجود مکان های زیارتی درکشور

-وجود مراکز گوناگون فرهنگی مانندموزه ها

-وجود مراکز ارزشمند دینی، مذهبی، زیارتگاهی و اماکن مقدس کشور

-وجود زمینه های گردشگری اجتماعی - فرهنگی درکشور

-وجود گردشگری علمی و طبیعت گردی درکشور (اکوتوریسم)

-وجود بیش از یک میلیون اثر باستانی و تاریخی در کشور

42- علل تنوع چشم اندازهای طبیعی ایران چیست؟

-موقعیت ریاضی کشورمان و گستردگی آن در عرض جغرافیایی باعث تنوع اقلیمی و چشم اندازهای طبیعی شده است.

43- چرا درکشورما امکان توسعه گردشگری زمین گردی وجوددارد؟ شرح دهید.

-پیکره بندی طبیعی این سرزمین، برخورداری از موقعیت دریایی و خشکی، وجود کوه های بلند، دشت های وسیع، سواحل گوناگون و بیابان های شگفت انگیز گردشگری زمین گردی (ژئوتوریسم) را ایجاد کرده است.

44- چرا کشورما از نظر گردشگری علمی و طبعیت گردی مناسب است؟

-تنوع زیستی ایران با وجود زیست بوم های بسیار گوناگون گیاهی و جانوری در کشور برای گردشگری علمی و طبیعت گردی بسیار مناسب است.

45- چه عواملی زمینه های گردشگری اجتماعی- فرهنگی درکشورما فراهم کرده است؟

-تنوع قومی و فرهنگی در کشور که به همراه خود مجموعه ای از آیین ها، لباس ها، خوراکی ها، آهنگ ها، مراسم و گویش های محلی را ایجاد کرده و زمینه های گردشگری اجتماعی - فرهنگی را فراهم آورده است.

46-مهم ترین فعالیت های که در بخش کشاورزی ایران صورت می گیرد کدام است؟

الف) زراعت، باغداری و دامداری ب) زراعت، دامداری و زنبورداری

ج) دامداری، صید، باغداری د) باغداری، زراعت، و پرورش طیور

47-مهم ترین اقلام صادراتی کشور در بخش کشاورزی مربوط به کدام فعالیت است؟

الف) دامداری ب) صید و ماهیگیری ج) باغداری د) زراعت

48-با توجه به مشکل کاهش منابع آبی کشور، توصیه می شود محور توسعه کشاورزی از زراعت به کدام فعالیت جایگزین با روش های مدرن تغییر یابد؟

الف) زراعت دیم ب) باغداری ج) دامداری د) پرورش زنبور عسل

49-بزرگترین بخش های صنعتی کشور به ترتیب کدامند؟

الف) نفت، خودروسازی، پتروشیمی ب) صنعت فولاد، خودروسازی، پتروشیمی

ج) نفت، خودروسازی، فولاد سازی د) نفت، گاز، پتروشیمی

باتشكر

محسن يوسفی

qomgeo.blogfa.com

m.yousefi1348@gmail.com

@qomgeo

@mohsenyousefiqom

تهیه و تنظیم:
محسن یوسفی

